TORINO SALONE INTERNAZIONALE
DEL VEICOLO INDUSTRIALE 1990

265
H
224

TORINO

SALONE

INTERNAZIONALE

DEL VEICOLO INDUSTRIALE

12·20 aprile 1969

sorteggio giornaliero di 1 vettura

Visitate anche il:

MUSEO DELL'AUTOMOBILE

RIDUZIONI FERROVIARIE

(1312/68)

CATALOGO UFFICIALE

E

CARATTERISTICHE TECNICHE

Fiat trasporto merci
Fiat trasporto persone

Veicoli commerciali e industriali
per portate da 6 a 177 q.li
con capacità di traino da 3,5 a 1080 q.li
per trasporto persone da 11 a 150 posti

50 modelli in oltre 300 versioni

FIAT

BIBLIOTECHE CIVICHE TORINO
ESCLUSO DAL PRESTITO

552 D68I
265 H 224

1°

BIBLIOTECHE CIVICHE TORINO

salone internazionale del veicolo industriale torino

12 - 20 APRILE 1969

TO ϕ 17 ϕ 1563

ELENCO ALFABETICO
ELENCO MERCEOLOGICO
TELEFONI
INDICI - PLANIMETRIA

BIBLIOTECHE CIVICHE
265
H
224
TORINO

Editrice TECA - TORINO - Via Alessandria, 7 - Tel. 284.766 - 280.786

SALONE INTERNAZIONALE DEL VEICOLO INDUSTRIALE

Presidente

DR. RODOLFO BISCARETTI DI RUFFIA

Direttore
e Capo del Servizio Stampa

DR. LUIGI GIOVANNETTI

Direttore Amministrativo

DR. RICCARDO GIROTTO

Capo del Servizio Tecnico

SIG. VITTORIO ANDREIS

Capo del Servizio Adesioni

GEOM. GUIDO FORZANI

UNIONE ITALIANA
COSTRUTTORI AUTOVEICOLI S.a.s.
CORSO GALILEO FERRARIS, 61 - TORINO
TELEFONO 53.70.66 (N. 3 LINEE URBANE)

9 giorni di apertura
autovetture sorteggiate

CALENDARIO DEL CONCORSO A PREMIO

APRILE SABATO	12	FIAT 500 L
APRILE DOMENICA	13	AUTOBIANCHI PRIMULA 2 PORTE
APRILE LUNEDÌ	14	FIAT 850 SPECIAL
APRILE MARTEDÌ	15	LANCIA FULVIA 2C
APRILE MERCOLEDÌ	16	ALFA ROMEO GIULIA 1300
APRILE GIOVEDÌ	17	FIAT 124
APRILE VENERDÌ	18	LANCIA FULVIA 2C
APRILE SABATO	19	ALFA ROMEO GIULIA 1300
APRILE DOMENICA	20	FIAT 850 SPECIAL

FERODO

GUARNIZIONI PER FRENI E FRIZIONI

VANDERVELL

BRONZINE A PARETE SOTTILE

GIRLING

AMMORTIZZATORI - COMPLESSI FRENO

HEPOLITE

PISTONI - CANNE - ANELLI - SPINOTTI

REINZ

GUARNIZIONI

GUARNIZIONI DI TENUTA PER AUTOVEICOLI
E PER APPLICAZIONI INDUSTRIALI

miper

CROCIERE CARDANICHE

RECORD ALPINA

CATENE A RULLI - CATENE SILENZIOSE

AGENTI PER L'ITALIA

SATAMV

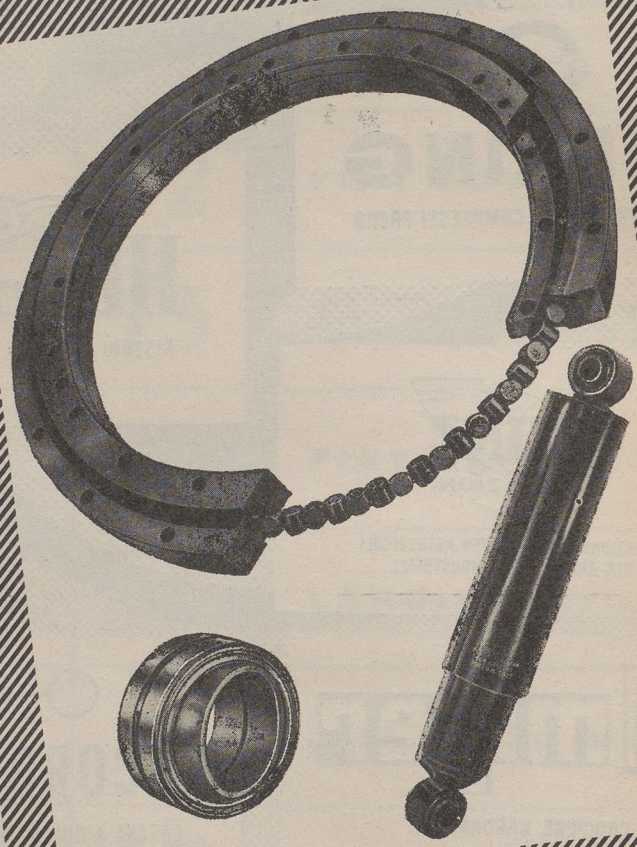
MILANO - Via Padova, 28
Telefoni: 28.96.651/2/3/4/5

TORINO	- Via Giacosa, 6 A	- Tel 682.661
GENOVA	- B.te Part., 10 R	- Tel 592.667
BOLOGNA	- Via Del Porto, 48	- Tel 230.649
PADOVA	- Via Berchet, 13	- Tel 35.554
FIRENZE	- Via Porte Nuove, 6 F-G	- Tel 483.296
PESCARA	- Via Silvio Pellico, 26	- Tel 40.286
ROMA	- Via dei Frentani, 4 F-4 G	- Tel 490.898
NAPOLI	- Via Nazionale, 123	- Tel 352.670
BARI	- Via Crisanzio, 80/B	- Tel 210.321
CATANIA	- Via Monfalcone, 1/C	- Tel 260.428
PALERMO	- Via Siracusa, 7 A	- Tel 248.985
CAGLIARI	- Via P. Brusco Onnis, 10	- Tel 50.324

AL SALONE INTERNAZ. DEL VEICOLO INDUSTRIALE - STAND 452 - 2o PADIGL. (1o PIANO)

RIV-SKF

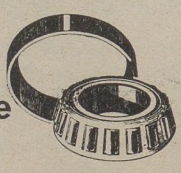
OFFICINE DI VILLAR PEROSA S.p.A.

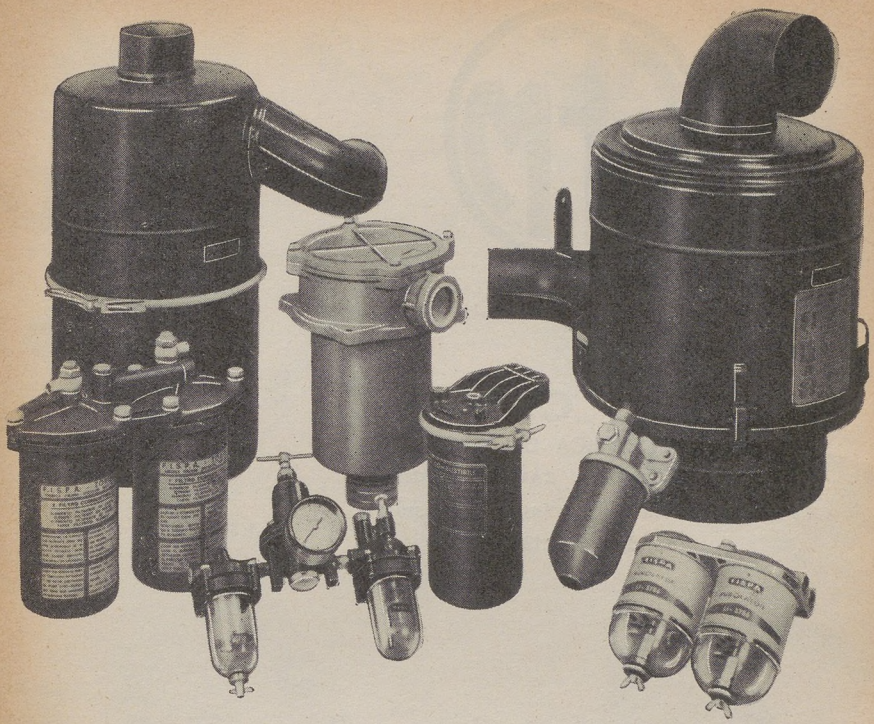


snodi sferici

ralle di orientamento a rulli incrociati

ammortizzatori tubolari telescopici

e naturalmente  **cuscinetti di ogni tipo**



FISPA

- **Filtri aria**
- **Filtri olio**
- **Filtri nafta**
- **Elementi filtranti**
- **Pompe alimentazione meccaniche ed elettriche**
- **Alzacristalli manuali ed elettrici**
- **Regolatori di pressione**

I prodotti FISPA sono adottati **con fiducia,** all'origine, dalle più importanti Case italiane costruttrici di autoveicoli industriali, quali Alfa Romeo, Fiat, Lancia, OM, Astra, Perlini, sia per l'avanzata tecnica di progettazione che per l'elevato livello qualitativo della produzione.

BIBLIOTECHE RIUNITE TORINO

FISPA S.p.A.
Beinasco - Via Torino 23 - Telefono 32.94.94

FRATELLI CAMOZZI

OFFICINA MECCANICA DI PRECISIONE

S. A. S. di RODOLFO CAMOZZI & C.

Via Noto 6 - 20141 MILANO - Telef. 53.89.169 - 530.997

Fondata nel 1919

RICAMBI

AVIO

AUTO

MOTO

TRATTORI

PROTEGGETE

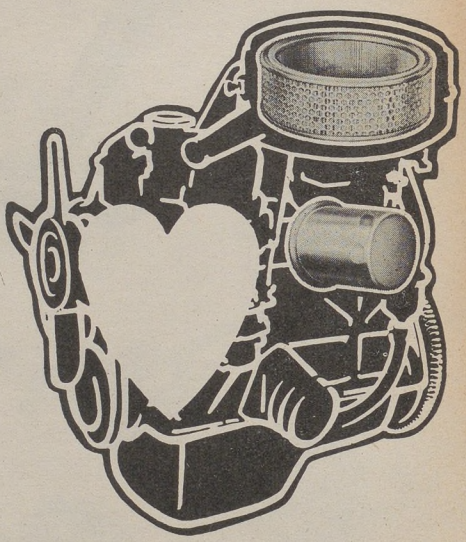
IL

CUORE

DELLA

VOSTRA

VETTURA



con filtri originali

technocar

LA PRIMA E LA PIÙ GRANDE FABBRICA DI ASSALI A RUOTE AUTOSTERZANTI

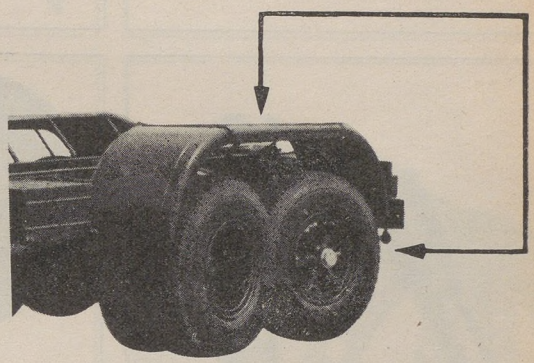
AsseRigo

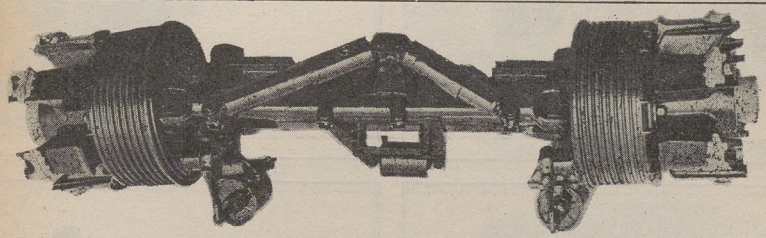
presenta il nuovo Asse a ruote autosterzanti munito di

Autocorrettore Rigo* su percorso rettilineo

* Brevettato

studiato e realizzato
in rapporto
alle nuove esigenze
del Codice Stradale





L'applicazione dell'autocorrettore **Rigo** garantisce

nei confronti dell'autoveicolo
una sicura e perfetta marcia

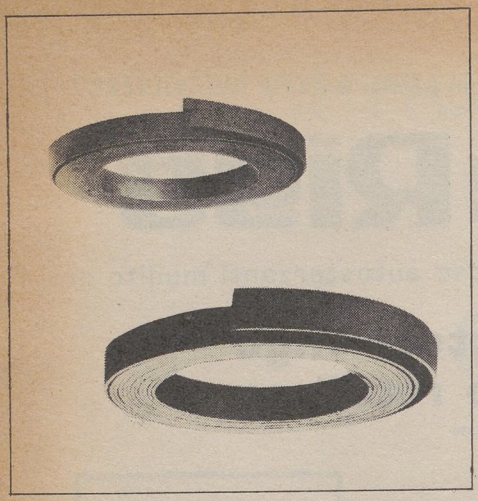
nei confronti dell'utente
una riduzione sensibile delle spese di esercizio

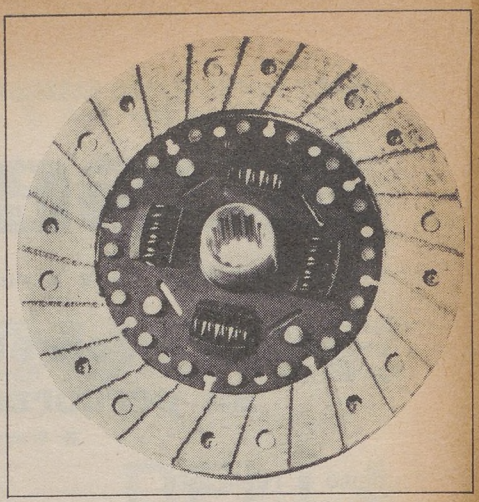
nei confronti del traffico
l'ottenimento d'inscrizione nella fascia di ingombro anche a veicolo scarico

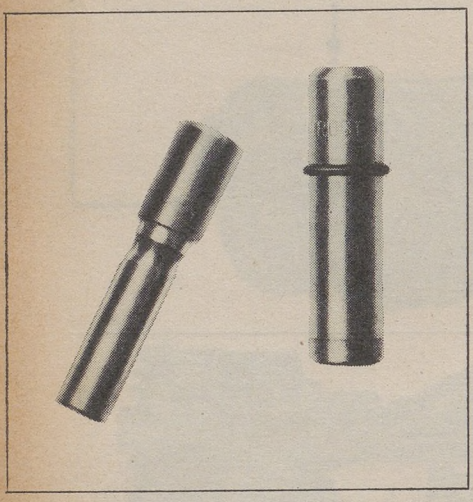
INTERPELLATECI!

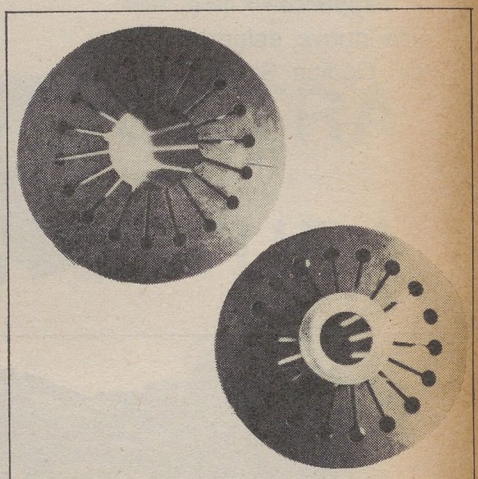
AsseRigo

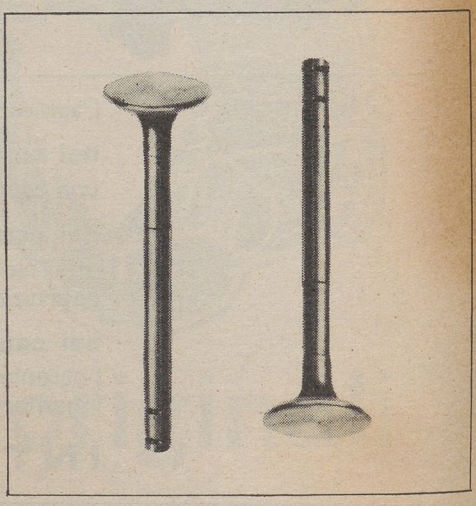
VERONA - VIA LUSSEMBURGO - VIA LOVANIO
TEL. 50.13.63 - 50.05.09 - TELEGR.: ASSERIGO - VERONA



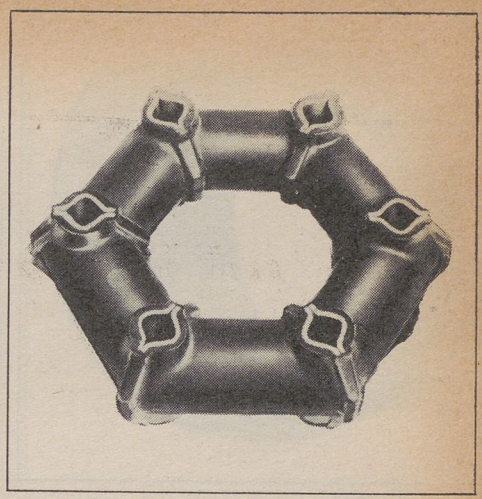


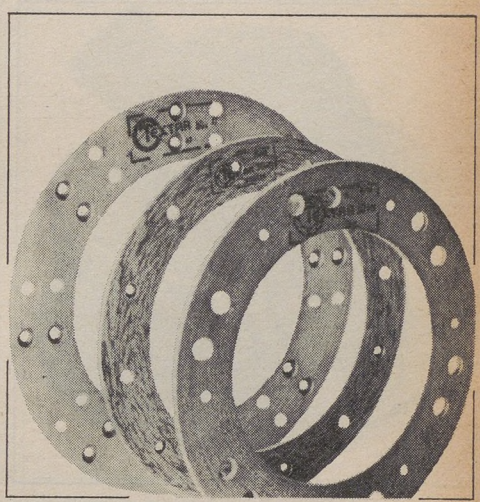


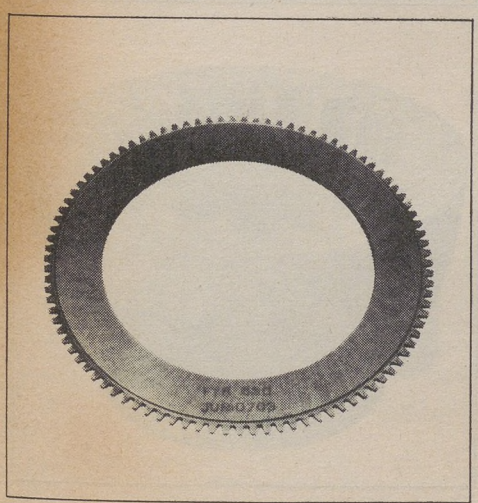




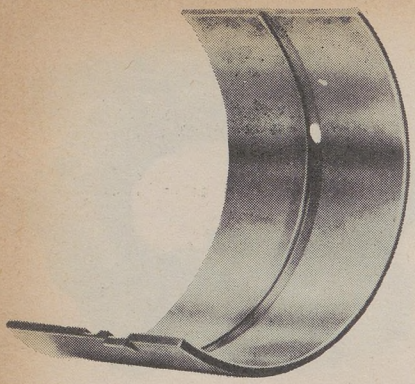
Esclusivista
HIEBSCH
MILANO

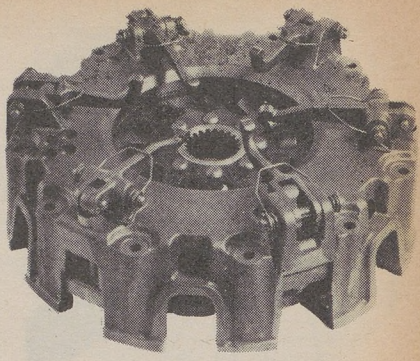


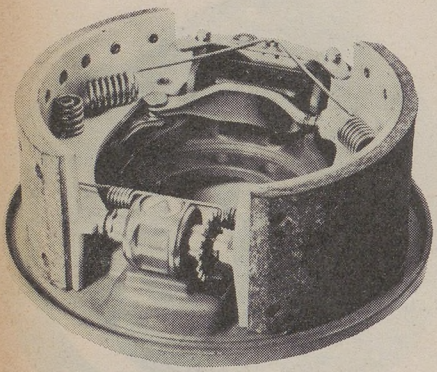


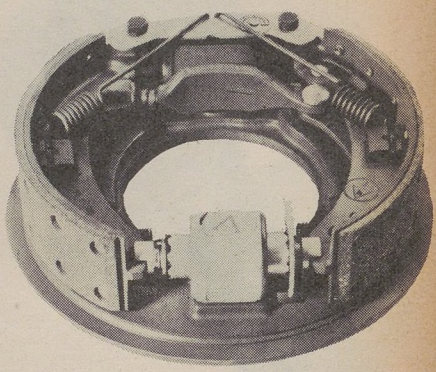


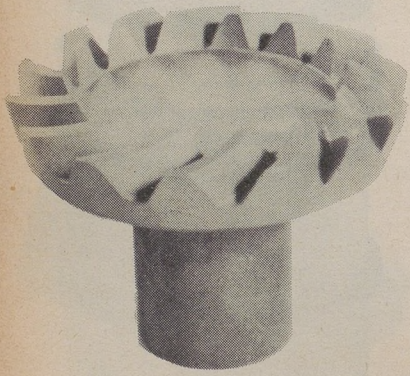
Esclusivista
HIEBSCH
MILANO

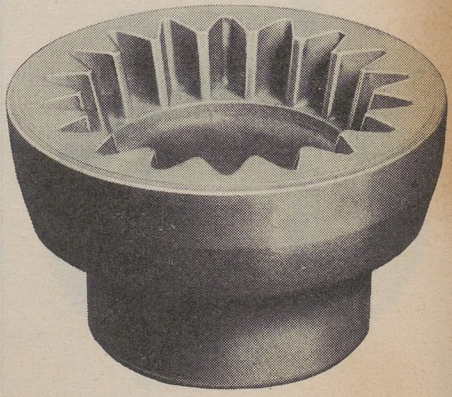












Rappresentante generale per l'Italia

RHIAG

MILANO

Rappresentante generale per l'Italia

RHIAG

MILANO

CARROZZERIE
NORMALI E SPECIALI
PER QUALSIASI USO
E TRASPORTO

RIBALTABILI
TRASFORMAZIONE TELAI

FURGONI-CONTAINERS
INTERCAMBIABILI
IN LEGA LEGGERA
MARCHIO "ALUCAR"

DEPOSITARIA
AUTOVEICOLI
INDUSTRIALI

FIAT-OM

VENDITE RATEALI
SAVA

CARROZZERIA

A. ORLANDI

BRESCIA - Via Orzinuovi n. 3 - Telefoni 340.121/2
BARI - Ufficio: Via Amendola n. 32 B - Telefono 330.924

CARROZZERIE
NORMALI E SPECIALI
PER QUALSIASI USO
E TRASPORTO

RIBALTABILI
TRASFORMAZIONE TELAI

FURGONI-CONTAINERS
INTERCAMBIABILI
IN LEGA LEGGERA
MARCHIO "ALUCAR"

DEPOSITARIA
AUTOVEICOLI
INDUSTRIALI
FIAT-OM

VENDITE RATEALI
SAVA

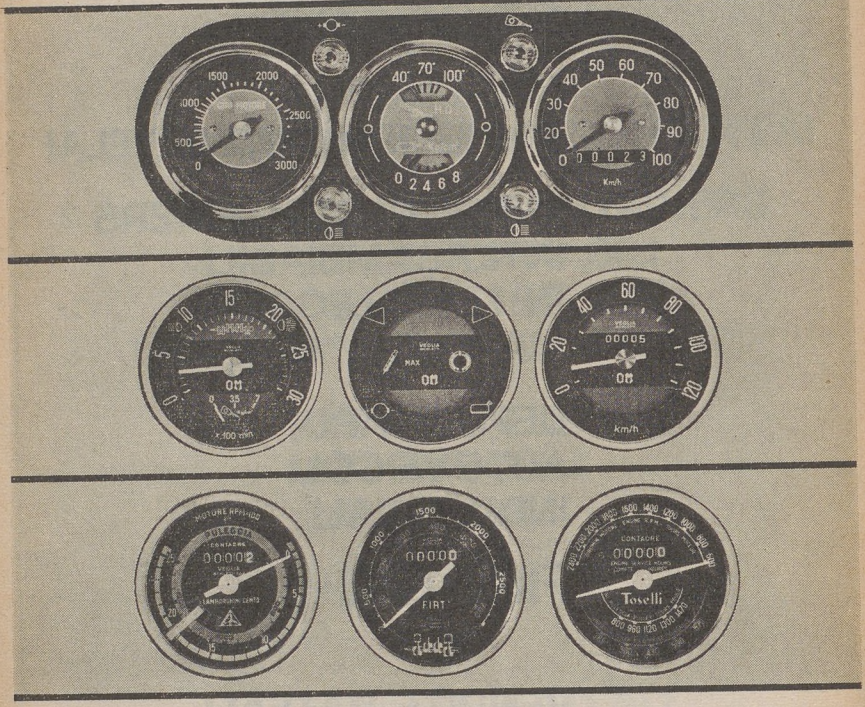
CARROZZERIA

A. ORLANDI

BRESCIA - Via Orzinuovi n. 3 - Telefoni 340.121/2
BARI - Ufficio: Via Amendola n. 32 B - Telefono 330.924

VEGLIA BORLETTI

STRUMENTI DI BORDO PER AUTOVEICOLI



La più importante fabbrica nazionale di strumenti di bordo per autoveicoli mette a vostra disposizione la sua esperienza di oltre 70 anni nel campo degli strumenti di alta precisione.

- Quadri di bordo per auto
- Apparecchiature per auto
- Contachilometri
- Contachilometri elettrici
- Orologi elettrici
- Contagiri
- Contagiri elettrici
- Contagiri elettronici
- Manometri
- Termometri
- Contachilometri con segnalatore limiti velocità
- Indicatori livello carburante
- Termocontatti
- Manocontatti
- Contaore
- Cronotachigirometri
- Amperometri
- Termointerruttori
- Trasmettitori elettrici pressione olio
- Trasmissioni flessibili
- Rinvii ad angolo
- Ventilatori a innesto automatico
- Interruttori tachimetrici
- Condizionatori d'aria per autoveicoli

VEGLIA BORLETTI

Stabilimenti a Milano, Parigi, Madrid

CONCESSIONARIA DI VENDITA: SVAMA s.r.l.- VIA DOMODOSSOLA, 19 - MILANO

IL CUORE DEL MOTORE

sanguineti 168

PISTONE AE BORGO

È DI VITALE IMPORTANZA PER LA LUNGA DURATA DEL MOTORE MONTARE PISTONI DI GRAN MARCA, LAVORATI CON ASSOLUTA PRECISIONE, PERFETTI NEI PARTICOLARI.

E PER UN COSTANTE, SICURO RENDIMENTO

PISTONI COMPLETI - SEGMENTI TEICO
CAMICIE - GRUPPI COMPLETI
BRONZINE GLACIER - GUARNIZIONI HALLS
FILTRI CROSLAND - VALVOLE VERA

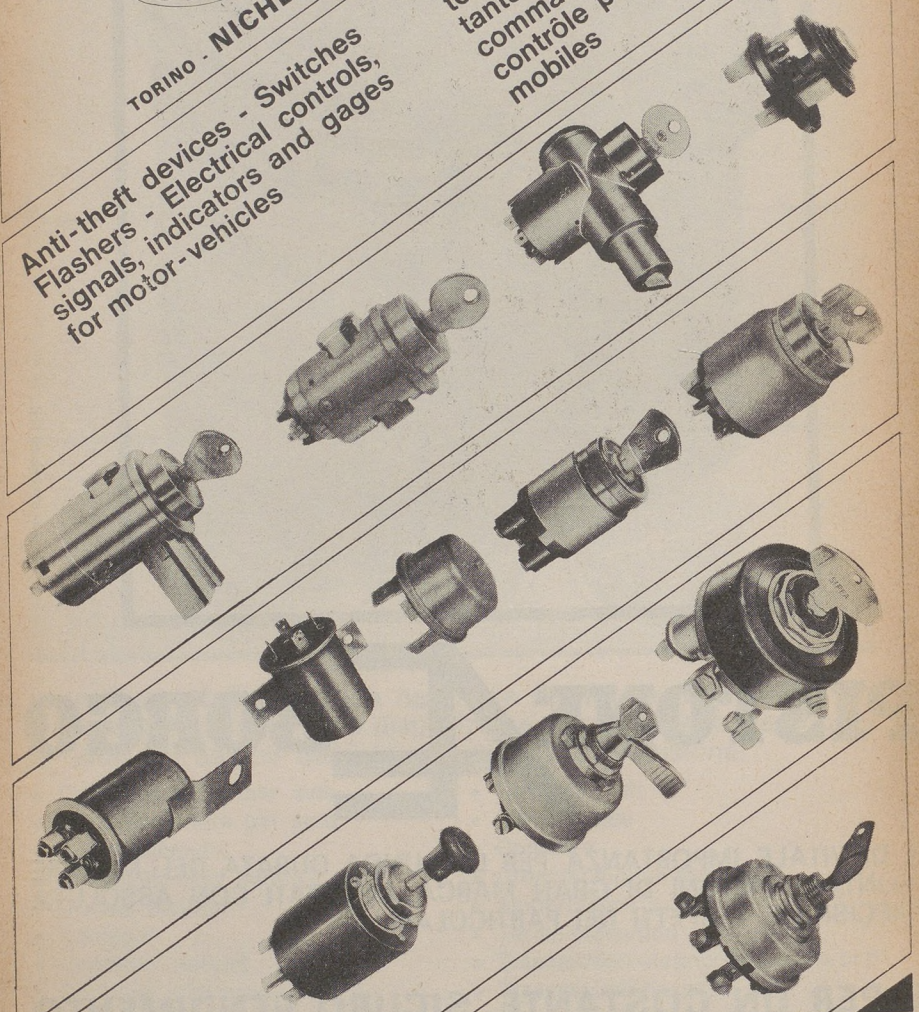
PISTONI - CANNE - GRUPPI WELLWORTHY (per motori inglesi e americani)
PISTONI - CANNE - GRUPPI DEMOLIN (per motori francesi)

SIPEA

TORINO - NICHELINO - ITALIA

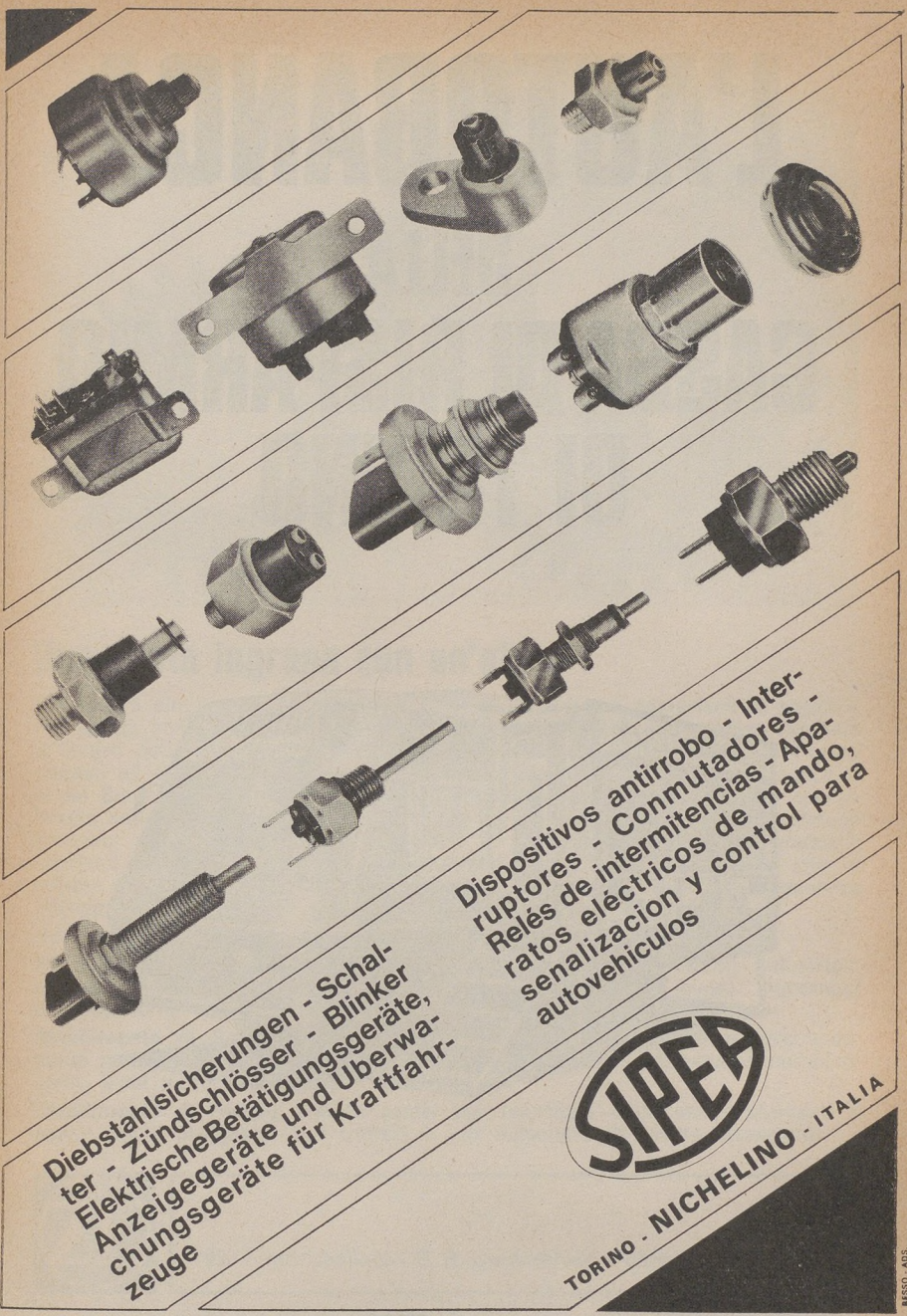
Anti-theft devices - Switches
Flashers - Electrical controls,
signals, indicators and gages
for motor-vehicles

Dispositifs antivol - Interrupteurs - Commutateurs - Clignotants - Appareils électriques de commande, de signalisation et contrôle pour véhicules automobiles



Dispositivi antifurto - Interruttori
Commutatori - Lampeggiatori

SIPEA - Nichelino - Torino
Organizzazione commerciale per la vendita
in Italia e all'estero: **SAMET** - Torino



Apparecchi elettrici di comando di segnalazione e controllo per autoveicoli

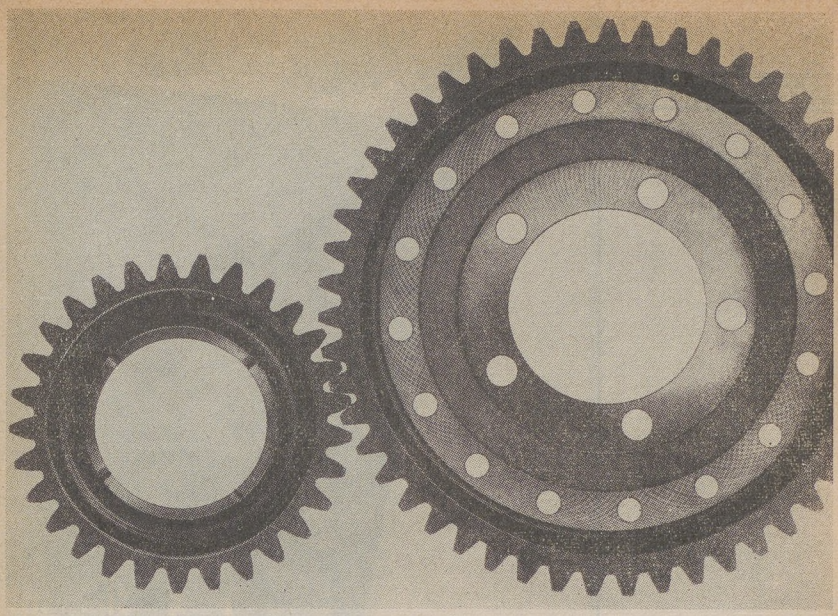
Stand 446 - 447 - Galleria

BIBLIOTECHE ONIDEL

L'AUTOBANCA
DELLA
CASSA DI RISPARMIO DI TORINO

NELL'ATRIO DEL II PADIGLIONE

mette a disposizione degli operatori e dei visitatori un servizio di cassa e di cambio delle valute modernamente attrezzato



Una ruota ingrana con un'altra

Dal lavoro simultaneo delle singole parti di un insieme scaturisce la potenza. Più esatto sarà il mutuo adattamento delle singole parti, più preciso risulterà il lavoro dell'insieme; e a simboleggiare questa condizione ideale si ricorre spesso ad una coppia di ruote dentate. Fondata nel 1915 dal Conte Zeppelin e dai Suoi Collaboratori, la ZF è oggi la più grande fabbrica europea specializzata nella costruzione di cambi e guide per autoveicoli. Circa 14.000 persone lavorano negli Stabilimenti del Gruppo ZF a Friedrichshafen, Schwaebisch Gmuend, Passau, Berlino, Bietigheim e San Paolo. Esse garantiscono che in milioni di autoveicoli e di macchinari gli ingranaggi risultino esattamente accoppiati.

Noi produciamo:

Stabilimento principale di Friedrichshafen: cambi per autoveicoli industriali, per navi e imbarcazioni, per aeromobili, per macchine da lavoro, ingranaggi di precisione, ingranaggi calibrati, giunti elettrocomandati.

Stabilimento di Schwaebisch Gmuend: cambi per autovetture e furgoncini, guide meccaniche ed idrauliche per ogni tipo di veicoli, differenziali autobloccanti, freni motore, pompe per olio.

Stabilimento di Passau, Gmbh: cambi per macchine edili, assali sterzanti e assali rigidi, propulsori per trattori e per macchine da lavoro semoventi.

ZF

7990 Friedrichshafen, B. R. Deutschland, Postfach 307

ZAHNRADFABRIK FRIEDRICHSHAFEN AG

Rappresentante per l'Italia

S.A.I.M.

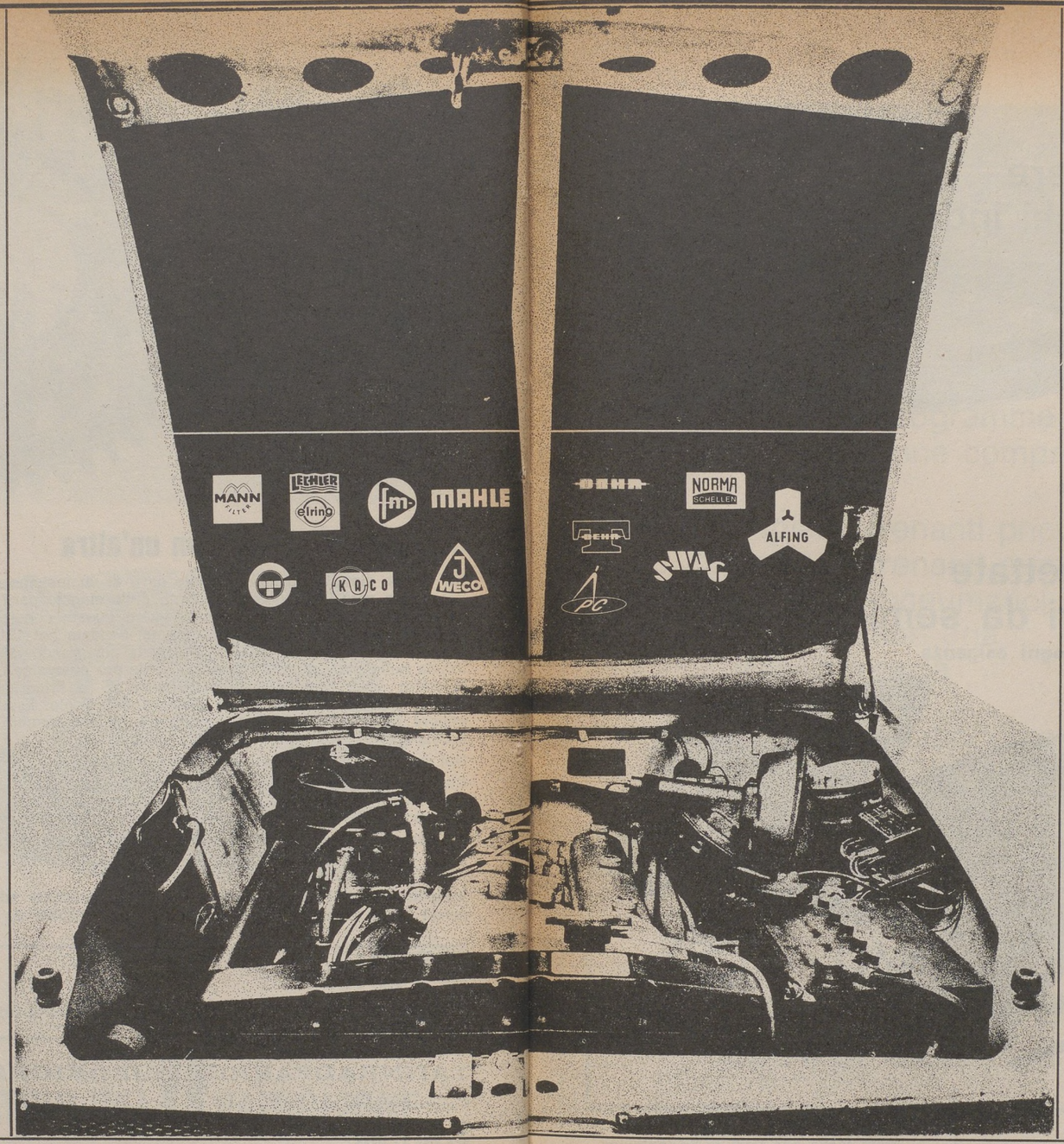
STUDIO APPLICAZIONI INDUSTRIALI MECCANICHE

Via L. B. Alberti, 10 - 20149 Milano - Tel. 381.570 - 384.481

Filiale: Roma

Officine di Servizio: Pioltello (Milano) - Roma - Bari - Catania - Ferrara - S. Pietro in Bagno - Napoli - Padova - Pescara - Torino

BERTOLOTTI



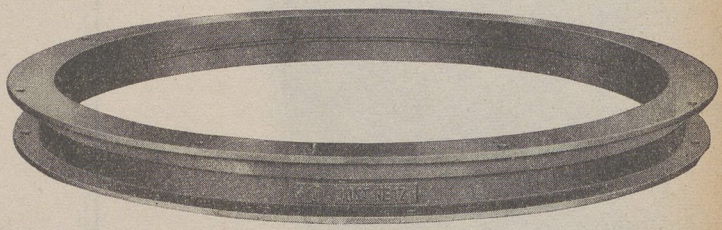
Bertolotti seleziona i pezzi ricambio di tutto il mondo

PIETRO BERTOLOTTI & FIGLI s.r.l.
esclusivista di vendita per l'Italia
20127 Milano / Via Nino Oxilia, 24
tel. 28.95.141 (4 linee urbane)

AHLE K.G. - STUTTGART (Germania), PISTONI - CILINDRI CROMATI ★ J. WIZEMANN & CO. - STUTTGART (Germania), AMICIE - SPINOTTI E PUNTERIE ★ LECHLER ELRING K.G. - STUTTGART (Germania), GUARNIZIONI - SIGILLANTI ★ LYCO-METALL-WERKE G.M.B.H., BRONZINE ★ PERFECT CIRCLE CO. - HAGERSTOWN (U.S.A.), SEGMENTI PER MO-ORI - VALVE SEALS ★ FLOQUET MONOPOLE S.A. - POISSY (Francia), VALVOLE ★ MANN & HUMMEL G.M.B.H. - UDWIGSBURG (Germania), FILTRI ★ KUPFER ASBEST CO. - HEILBRONN (Germania), PARAOLI - ANELLI TENUTA RONTALE "AXIA" ★ BEHR-THOMSON - STUTTGART (Germania), TERMOSTATI ★ RASMUSSEN G.M.B.H. - FRANKFURT Germania), COLLARI STRINGITUBO - RACCORDI PER TUBI ★ SUED-WEST-AUTOTEILE G.M.B.H. - NEU ISENBURG Germania), INGRANAGGI DISTRIBUZIONE ★ JULIUS FR. BEHR - STUTTGART (Germania), SCAMBIATORI DI CALORE - ADIATORI - VENTILATORI A FRIZIONE ★ ALFING K.G. - WASSERALFINGEN (Germania), ALBERI MOTORE

JOST

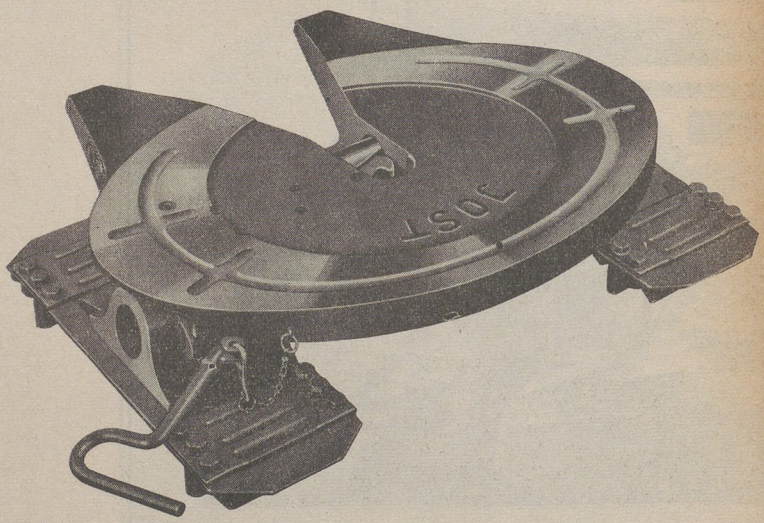
Ralle a sfere per rimorchi industriali



JOST

Ralle brevettate per trattori da semirimorchio

in 8 modelli per ogni esigenza



5° pad.

stand 872

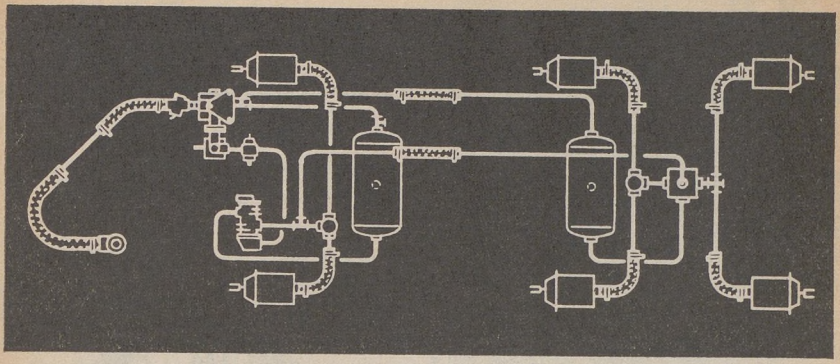
agenti per l'Italia

Ambrogio Bianchi Bonomi
Milano, Piazza Castello, 2,
Telegrammi: Montelupo Milano,
Telefono 875-444

Inoltre produciamo:

twist locks per telai porta-container
blocchi d'angolo per container
perni di agganciamento per semirimorchi
piastre di montaggio per ralle
sollevatori per semirimorchi
ganci traino automatici per rimorchi

JOST WERKE GMBH



Il nostro programma
di produzione comprende:

impianti frenanti pneumatici
impianti frenanti pneumo-idraulici
comandi pneumatici
compressori aria
freni a inerzia
timoni traino
freni automatici dipendenti
dal carico

GRAU
BREMSE-HEIDELBERG

GRAUBREMSE GMBH Heidelberg

Eppelheimer Straße 76 Postfach 660 Tel. 7 53 61-64 Telex 04-61 71 / 5

Agente per l'Italia:

pad. 5
stand 872

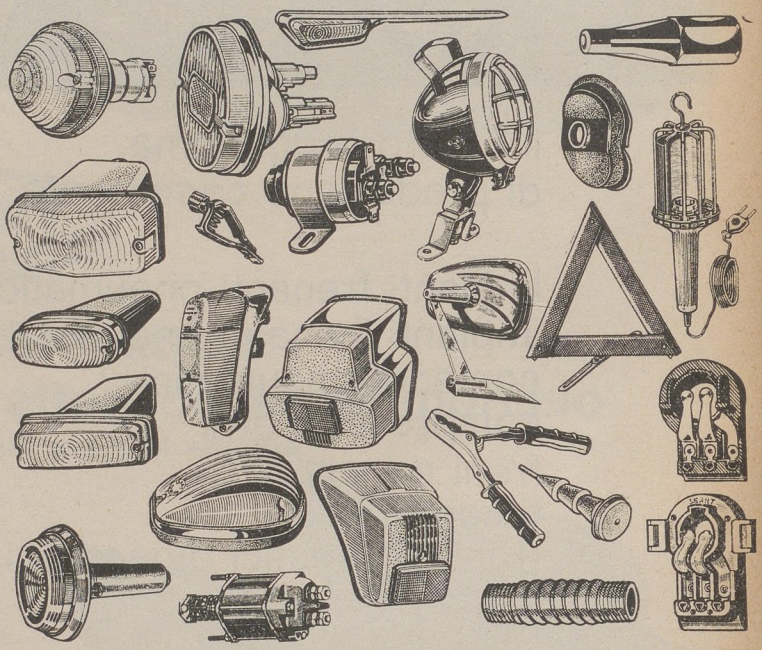
Ambrogio Bianchi Bonomi
Piazza Castello 2 Milano - telefono 875.444

JL Leart

di Sergio Giordana

Accessori per auto e scooters. Stampaggi materie plastiche.

VIA E. SANTORELLI 8
(ex strada Barocchio)
TELEF. UFF. 39.62.98
TELEF. MAG. 39.62.54
10136 TORINO (Italia)



1500 Articoli sempre pronti in magazzino:

Accessori auto, antifurto, astucci porta lampadine auto, catarifrangenti, elettromagneti, fanali, interruttori e deviatori, lampeggiatori, lampade spia, ricambi auto, ricambi elettrici, ricambi in gomma, specchi retrovisori, antidisturbo autoradio, copriradiatore, triangoli auto ferma, gruppi di regolazione.

1500 Articles always available from stock:

Car accessories, antitheft-devices, bulb-cases, rear reflectors, electromagnets, head-lamps and lights, switches, flashers, control-lamps, spare parts for cars, electrical spare parts, rubber spare parts, rearview mirrors, autoradio noise suppression kits, radiator covers, safety triangles, regulating units.

1500 Articles toujours prêts en stock:

Accessoires pour voitures, dispositifs antivol, étuis porte-lampes, catadioptres, électro-aimants, projecteurs et lanternes, interrupteurs, clignoteurs, lampes-témoin, rechanges pour voitures, rechanges électriques, rechanges en caoutchouc, rétroviseurs, éliminateurs de bruit pour autoradio, housses pour radiateurs, triangles de stationnement, groupes de réglage.

1500 Artikel lieferbereit ab Lager:

Autozubehör, Diebstahlsicherungen, Glühlampenetuis, Rückstrahler, Elektromagnete, Scheinwerfer und Leuchten, Schalter, Blinker, Zundkontroll-Leuchten, Wagen-Ersatzteile, elektrische Ersatzteile, Gummi-Ersatzteile, Rückblickspiegel Autoradio-Entstörungsgeräte, Kühlerhauben, Warnsignal-Dreiecke, Reglergruppe.

UNA SERIE DI PRODOTTI ORIGINALI PER UN MERCATO IN ESPANSIONE

I PRODOTTI BROMS - CAR sono fabbricati con i più avanzati procedimenti sotto l'Assistenza tecnica della più importante Casa Svedese costruttrice di prodotti di attrito per freni e frizioni.
Tali procedimenti e la cura scrupolosa posta nella fabbricazione assicurano ai prodotti Broms - Car quella qualità di grande classe rispondente alle più severe esigenze di esercizio.

LE PASTIGLIE BROMS - CAR vengono prodotte in differenti qualità a seconda del tipo di veicolo al quale sono destinate, assicurando così, in ogni applicazione, il coefficiente d'attrito tecnicamente necessario all'efficacia del freno ad elevata temperatura d'esercizio.

LE GANASCE BROMS - CAR abbinano le qualità chimiche e la particolare morbidezza di accoppiamento dei materiali d'attrito a quelle meccaniche quali: rettifica della parte frenante per ottenere già inizialmente una superficie totale di appoggio oltre che l'ulteriore adattabilità, e perfetta ortogonalità fra costa della ganascia e fascia frenante.
Per queste ragioni le ganasce Broms - Car vengono vendute soltanto allo stato di « NUOVE ».

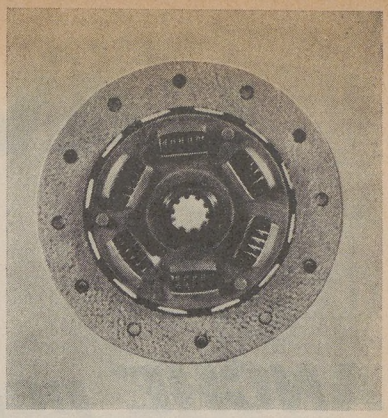
Anche LE FRIZIONI BROMS - CAR costituiscono un alto esempio di ricercata qualità sia nella parte meccanica come per la parte d'attrito.
Per la parte d'attrito il materiale, oltre ad avere tutti i necessari requisiti per un gravoso esercizio, ha il tessuto che non è spiralato, il che conferisce notevoli vantaggi alla sua compattezza e ne aumenta la resistenza allo strappo.

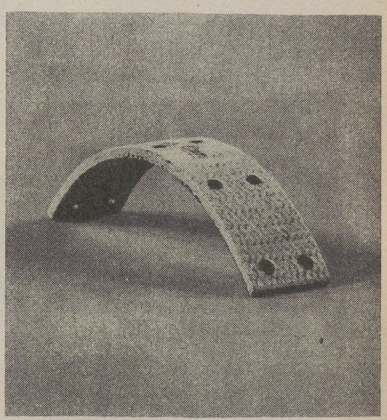
ORIGINAL

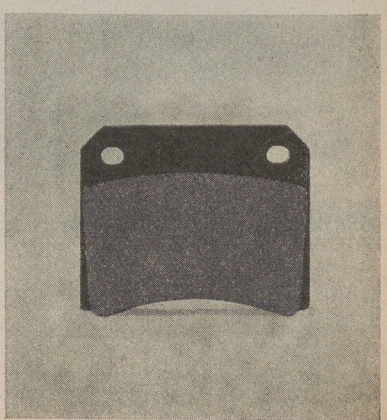
BROMS - CAR

DISTRIBUZIONE PER L'ITALIA:
TRIONE RICAMBI & GERES

MILANO - CORSO SEMPIONE, 48
ROMA - VIA LATINA, 105/C



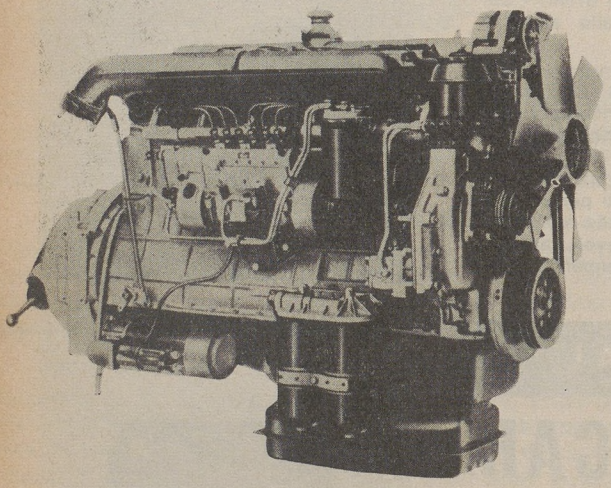




SAVARA

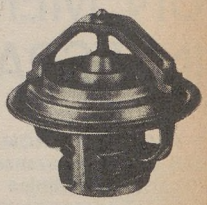
ANCHE per i nuovi autocarri FIAT serie 690N3 (Mot 221H)

"SONO STATI ADOTTATI ALL'ORIGINE I PRODOTTI SAVARA„



SAVARA 10092 BEINASCO TORINO – Viale Risorgimento 5 – Tel. 329.876

6 Pubblicità SAVARA Petrone



10046/30
Termostato

3321/10
Filtro olio servosterzo

4085/10C
Filtro nafta

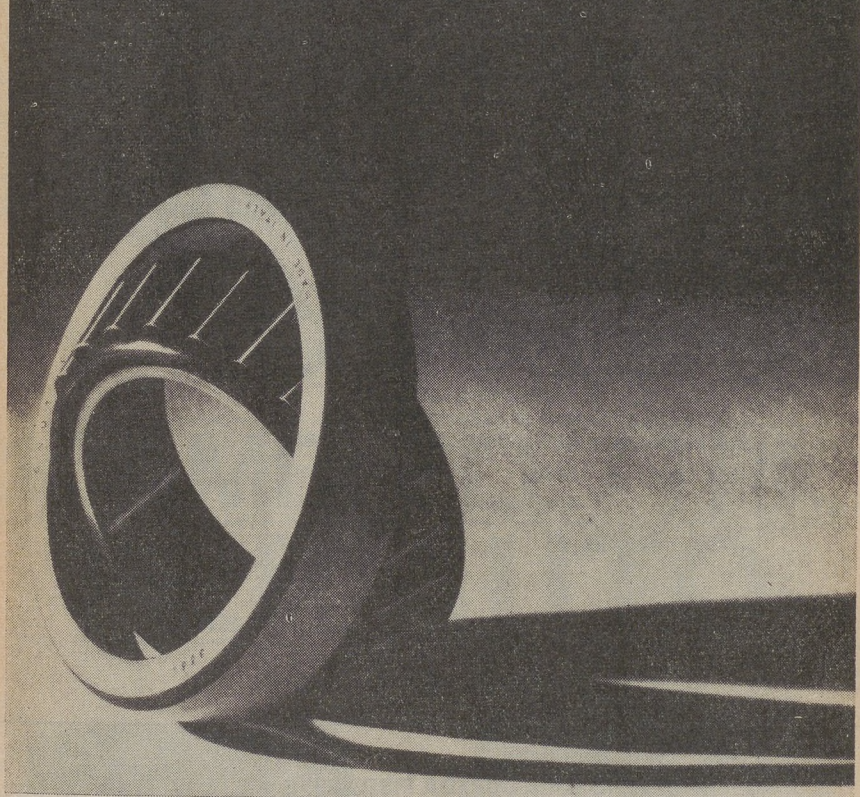
3390/60
Filtro olio

advertising studio bracco G 15

carichi elevati?

GNUTTI

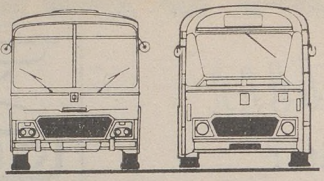
carichi elevati, carichi combinati: problemi sempre nuovi da risolvere, difficoltà sempre diverse da superare. **Il cuscinetto a rulli conici** sopporta brillantemente carichi radiali e assiali in tutte le relative combinazioni, sostituendosi, da solo, all'accoppiamento cuscinetto reggispinta, cuscinetto portante: si eviteranno così complicazioni e costi eccessivi. E la durata, la precisione, il risparmio, il grado di finitura? Queste, e non solo queste, sono le ragioni che propongono alla vostra attenzione l'uso dei cuscinetti a rulli conici. **Gnutti è specialista in questo campo.**



GNUTTI CARLO & FIGLI spa: LUMEZZANE (BRESCIA) ITALIA - tel. 82632-82260

Depositi in:

TORINO - MILANO - BOLOGNA - FIRENZE - ROMA - BARI - PALERMO



LEGGERI

La semplificazione strutturale, l'adozione di acciai ad alto limite di snervamento e di fatica per gli elementi portanti e di altri materiali (come ad esempio resina poliestere) per alcuni elementi non portanti, hanno permesso di realizzare un basso peso a vuoto senza eccedere quei limiti di sicurezza che lunghi anni di esperienza hanno convalidato.

gli autobus

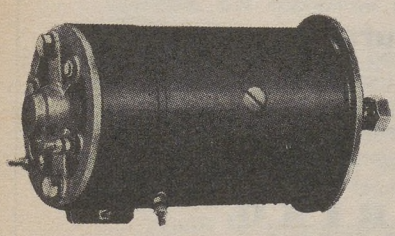
realizzati dalla:
FERROVIARIA BREDA PISTOIESI S.p.A.
nello Stabilimento di Pistoia

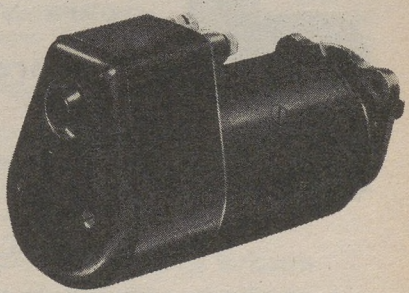
e dalla:
SOFER - OFFICINE FERROVIARIE S.p.A.
nello Stabilimento di Pozzuoli (Napoli)

FERROVIARIA BREDA PISTOIESI S.p.A. - Gruppo EFIM
VIALE SARCA 336 □ 20126 MILANO □ TELEFONO 69.97

EFEL

RICAMBI ELETTRICI
PER AUTO



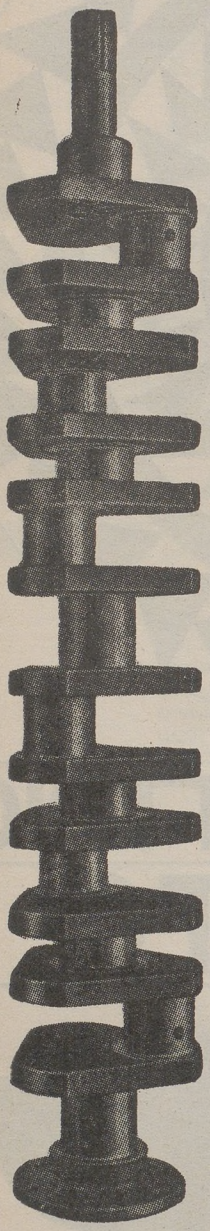


Adattabili a: BOSCH ☐ C.A.V. ☐ DUCELLIER ☐ FIAT ☐
LAVALETTE ☐ LUCAS ☐ MARELLI ☐ PARIS - RHONE ☐

EFEL - 10139 TORINO - V. Beaulard 11 - Tel. 779.921 - 760.933 - 766.785

AUGUSTO BREDA

di Ing. NATALE BASILE



ALBERI A GOMITO

per motori Diesel industriali

- agricoli e compressori

- per motori sportivi

VILEBREQUINS

pour moteurs Diesel índustriels

- agricoles et compresseurs

CRANKSHAFTS

for industrial vehicles - agricultural motors and compressors

CICOÑALES

para vehiculos industriales - motores rurales y compresores

10142 TORINO

VIA MONGINEVRO 242/15 - TEL. 702.396

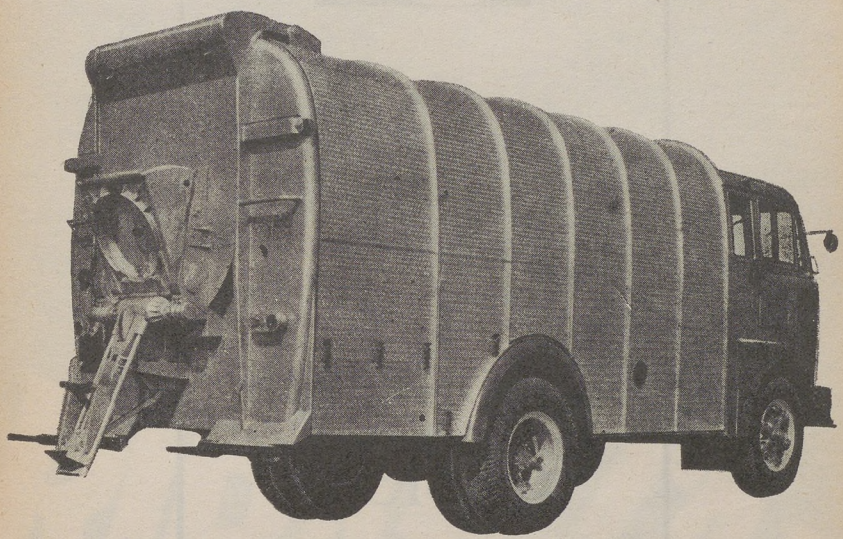
ORGANIZZAZIONE SERVIZI NETTEZZA URBANA

DIREZIONE e UFFICI : Via Dario Niccodemi, 105 - Tel. 887.2251
ESPOSIZIONE : Piazza P. C. Talenti, 16 - Tel. 820.604
STABILIMENTO : Via D. Niccodemi (Quart. Talenti), 105 - Tel. 887.2252

ACHILLE TALENTI

IMPRESA COSTRUZIONI S. p. A.

ROMA



Carrozzeria « **A. TALENTI** » in peraluman con serbatoio da mc. 11 capace di trasportare mc. 28 di immondizia sciolta, a cavalletti tubolari, munita di alza-volta-bidoni, montata su FIAT 662/N.

Officina Meccanica Specializzata per la costruzione di:

- **CARROZZERIE « A. Talenti » per la raccolta e trasporto immondizie;**
- **CARROZZERIE per innaffiamento e lavaggio stradale;**
- **CARROZZERIE per spurgo pozzi neri e pozzetti stradali;**
- **CARROZZERIE per trasporto carni macellate;**
- **CARROZZERIE per lavaggio e disinfezione di bidoni;**
- **CARROZZERIE « Multibenne » brevetto « Meiller » per contenitori immondizie, per contenitori trasporto alla rinfusa, per serbatoi trasporto acqua;**
- **LAVATRICI fisse multiple per lavaggio, disinfezione ed asciugamento dei bidoni per immondizie;**
- **BOCCHE DI CARICO - VOLTA BIDONI - ALZA VOLTA BIDONI, Brevetti « A Talenti » per carrozzerie per raccolta e trasporto immondizie;**
- **Carrelli e furgoncini per trasporto bidoni per immondizie;**
- **Bidoni e pattumiere in lamiera zincata ed in plastica.**

Tutte le attrezzature per la Nettezza Urbana tecnicamente perfette - igieniche - moderne

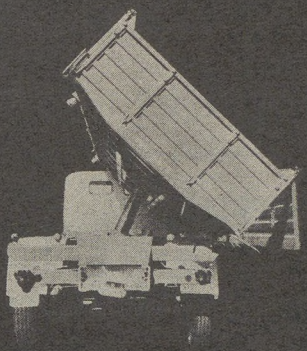
AGENTI ESCLUSIVI PER L'ITALIA DELLA **WAYNE** DI POMONA (CALIFORNIA)
FABBRICANTE DELLE SPAZZATRICI-RACCOGLITRICI PIU' DIFFUSE NEL MONDO

AUTOCLIMA
condizionatori d'aria

per

autobus
autocarri
automobili
ambienti
imbarcazioni
impianti
centralizzati
e per ogni
applicazione

AUTOCLIMA
Via Torino 41 - 10092 Beinasco (To)
Tel. 329103 - 329411 - 329429 - Telex 21397



RIBALTABILI
RIBALTABILI
RIBALTABILI
ROMANAZZI

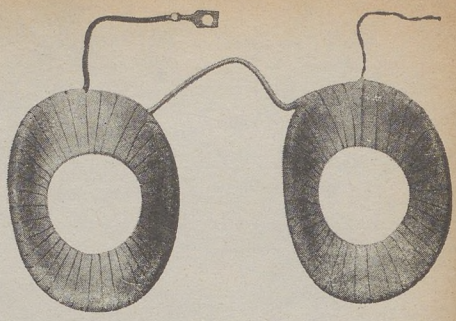
DA 60 ANNI ROMANAZZI VUOL DIRE ACCURATEZZA DI LAVORAZIONE, ROBUSTEZZA DI COSTRUZIONE, FERTILITA' DI IDEE
IERI L'ARTIGIANO, OGGI UN'INDUSTRIA CHE IN 7 STABILIMENTI DISTRIBUITI IN TUTTA ITALIA, PRODUCE APPARECCHIATURE ECCEZIONALMENTE POTENTI, SICURE E RAZIONALI DESTINATE AI LAVORI PIU' GRAVOSI IN ITALIA E NEL MONDO
PERCHE' OGGI COME ALLORA LA CURA DI OGNI PARTICOLARE E' TRADIZIONE **romanazzi**

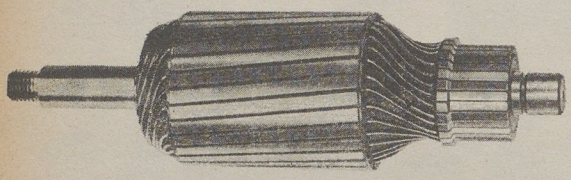
O.E.B.

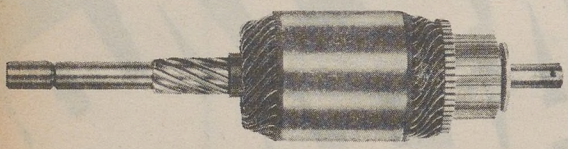
OFFICINE ELETTROMECCANICHE BOLOGNESI

40064 - OZZANO EMILIA

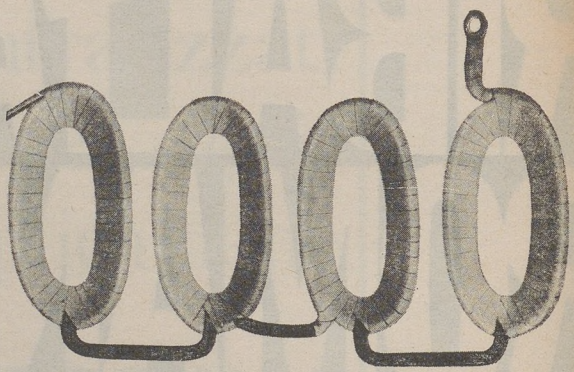
BOLOGNA (ITALY)







Armatures
Field coils
Belt pulleys



FREGI E DISTINTIVI

DICITURE TRAFORATE E CROMATE

PORTACHIAVI

Francoragni

10125 TORINO (Italy)
Via Campana 9 ☎ 652.854 - 687.113

PER L'INDUSTRIA, PER LA PUBBLICITÀ, PER LO SPORT

COI 'NECESSORI'®

vif VITALONI vif

s.a.s • viale risorgimento 26 30 • 10092 beinasco (torino) • tel. 32 99 32

MENO FATICA!

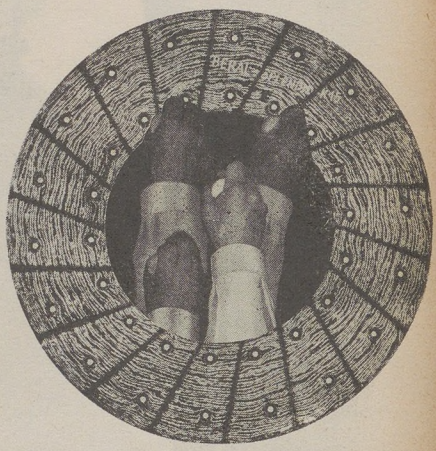
...e più sicurezza!
Gli speciali specchi retrovisori vi garantiscono in ogni istante la perfetta visibilità posteriore, anche negli angoli ciechi.
Ecco perché sono Necessori e non semplici accessori.

vedete chi c'e' dietro!

BERAL

Guarnizioni per freni e frizioni

Le guarnizioni per freni e frizioni BERAL vengono montate come materiale di primo equipaggiamento dalle più importanti Case automobilistiche e costruttrici di frizioni in Europa quali: Büssing - Fichtel & Sachs - Ford - Hanomag - Krupp - Luk - Magirus - Mercedes Benz - NSU - Sauer - Pitteri Violini - Volkswagen - Warsteiner Eisenwerke



Il traffico attuale impone una grande richiesta di:

freni e guarnizioni freno. L'agguerrita concorrenza nei trasporti induce al completo sfruttamento delle capacità di carico e le guarnizioni freno BERAL sono le più adatte per rispondere a queste gravose condizioni d'impiego. La BERAL ha una particolare esperienza nella costruzione di guarnizioni freno, appositamente studiate per le esigenze del traffico moderno. Esse resistono al logoramento ed al calore anche a carichi eccessivi evitando l'usura del tamburo freno.

frizioni e guarnizioni per frizioni. L'aumento di traffico che richiede innumerevoli cambi di marcia, i potenti motori che trasmettono elevati momenti torcenti, i grandi carichi e l'aumento del chilometraggio richiedono materiale frizione con alte prestazioni. Le guarnizioni per frizioni BERAL sono guarnizioni di alta qualità e presentano caratteristiche qualitativo-tecniche tali da superare ampiamente le esigenze richieste dal traffico moderno.

Per richieste di guarnizioni per freni e frizioni BERAL, sia per impiego di primo montaggio che come articoli di ricambio, rivolgersi all'

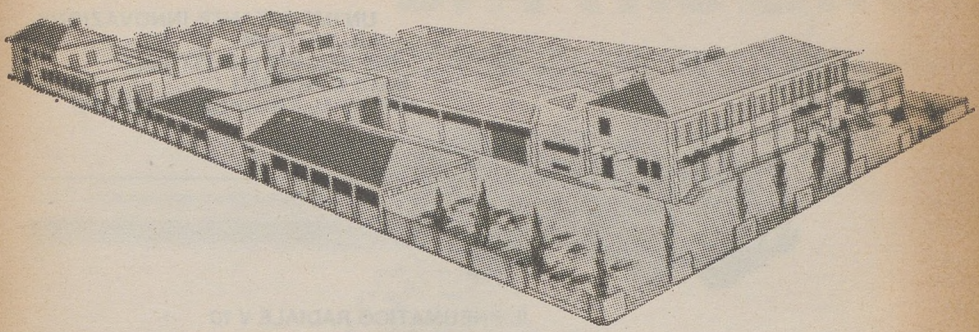
UFFICIO COMMERCIALE ITALIA

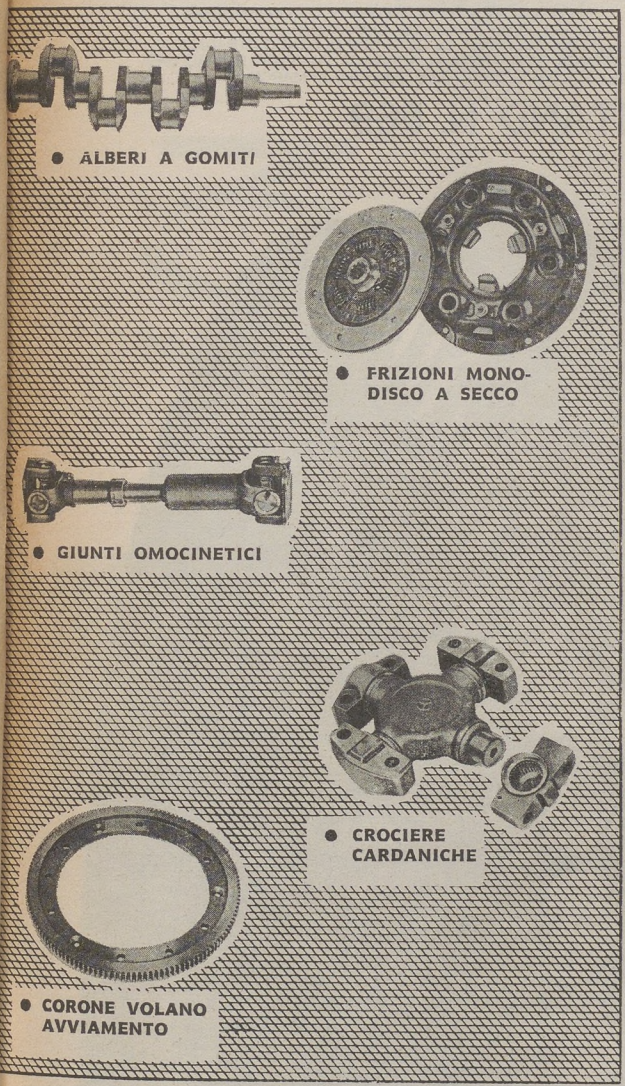
20021 BARANZATE di BOLLATE (Milano)
Via 1° Maggio n. 25 - Telefono 99.031.33

VISITATECI allo Stand n. 529-530 Galleria - Tel. 68.18.61

pitteri violini

20021 Baranzate di Bollate (Milano) - Tel. 990.31.31/2/3





PI VI MILANO

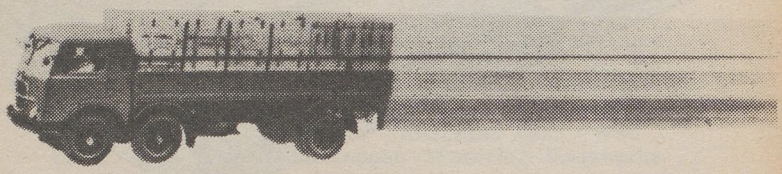
- **Alberi a gomiti**
  Crankshafts
  Vilebrequins
  Kurbelwellen
- **Frizioni monodisco a secco**
  Single dry-plate clutches
  Mecanismes d'embrayage a sec
  Trockene Einscheiben Kupplungen
- **Giunti omocinetici**
  Propeller shafts
  Joints de trasmission
  Gelenkwellen
- **Crociere cardaniche**
  Universal joints
  Croisillons de cardan
  Kreuzgelenke
- **Corone volano avviamento**
  Flywheel ring gears
  Couronnes de demarreur
  Starter Kränze

COMPLETE LINES FOR ITALIAN & EUROPEAN CARS, TRUCKS AND TRACTORS

VISITATECI ALLO STAND 529 - 530 GALLERIA - Telefono 68.18.61

Kleber

UN'IMPORTANTE INNOVAZIONE
NEL SETTORE
DEI VEICOLI INDUSTRIALI
MEDI E PESANTI
ADIBITI AL TRASPORTO VELOCE



IL PNEUMATICO RADIALE V 10

DURATA DOPPIA DI UN PNEUMATICO CONVENZIONALE
NOTEVOLE ECONOMIA DI CARBURANTE
OTTIMA ADERENZA SU OGNI TIPO DI FONDO STRADALE
GRANDE RESISTENZA AL SURRISCALDAMENTO ED AGLI URTI
ELASTICO ■ SILENZIOSO ■ CONFORT DI MARCIA

STAND N. 569

dabi 93

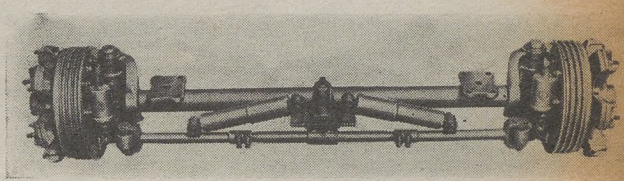
BATTAGLINO

COSTRUZIONI MECCANICHE

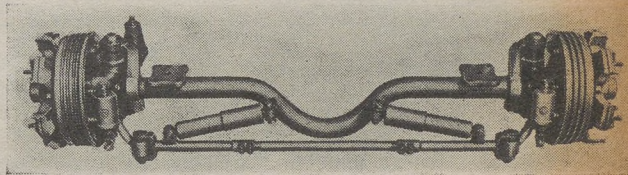
CORSO MILANO, 90 - TEL. 45.330 - 45.504
37100 VERONA

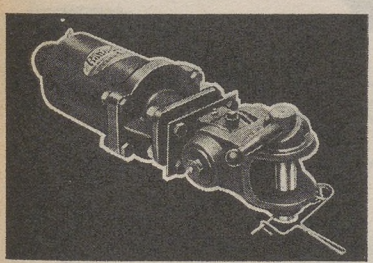
G.S. BATTAGLINO - G.S.B. VERONA - OFFICINE

asso 3°



asso 4°





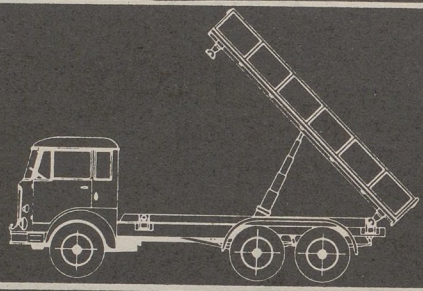
TRAINO
2000 QUINTALI

Esperimentato nei più ardui percorsi
collaudato nelle più diverse condizioni.
Questo gancio
è riservato ai trasportatori moderni
che vogliono avere sicurezza nel rimorchio
ed ampie possibilità di esercizio
con trasporti eccezionali.

stabilimento industriale costruzioni meccaniche

Marotta

ANZOLA EMILIA - BOLOGNA
strada nazionale - via emilia 58 - tel. 71.33.56 (quattro linee ricerca automatica)



APPARECCHIATURE RIBALTABILI
APPLICAZIONI SPECIALI SU VEICOLI INDUSTRIALI

hai cambiato la cartuccia?

risparmiate il vostro motore con **filtri olio e aria**

FRAM

FAUSTO CARELLO & C. S.p.A. TORINO

Oliofiat conosce dalla nascita il vostro autocarro

ELENCO ALFABETICO

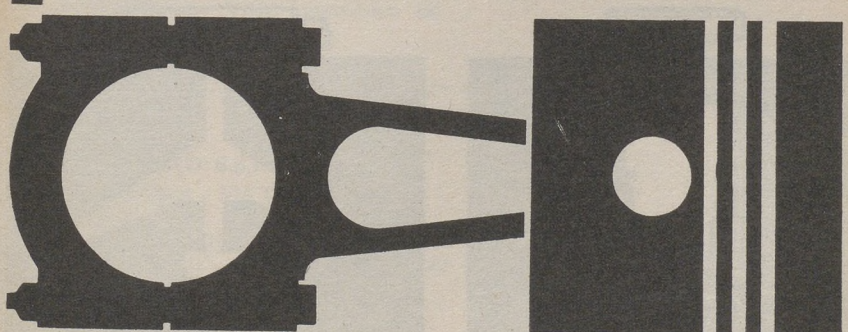
BIBLIOTECHE CIVICHE TORINO

OM

autocarri

autotelai

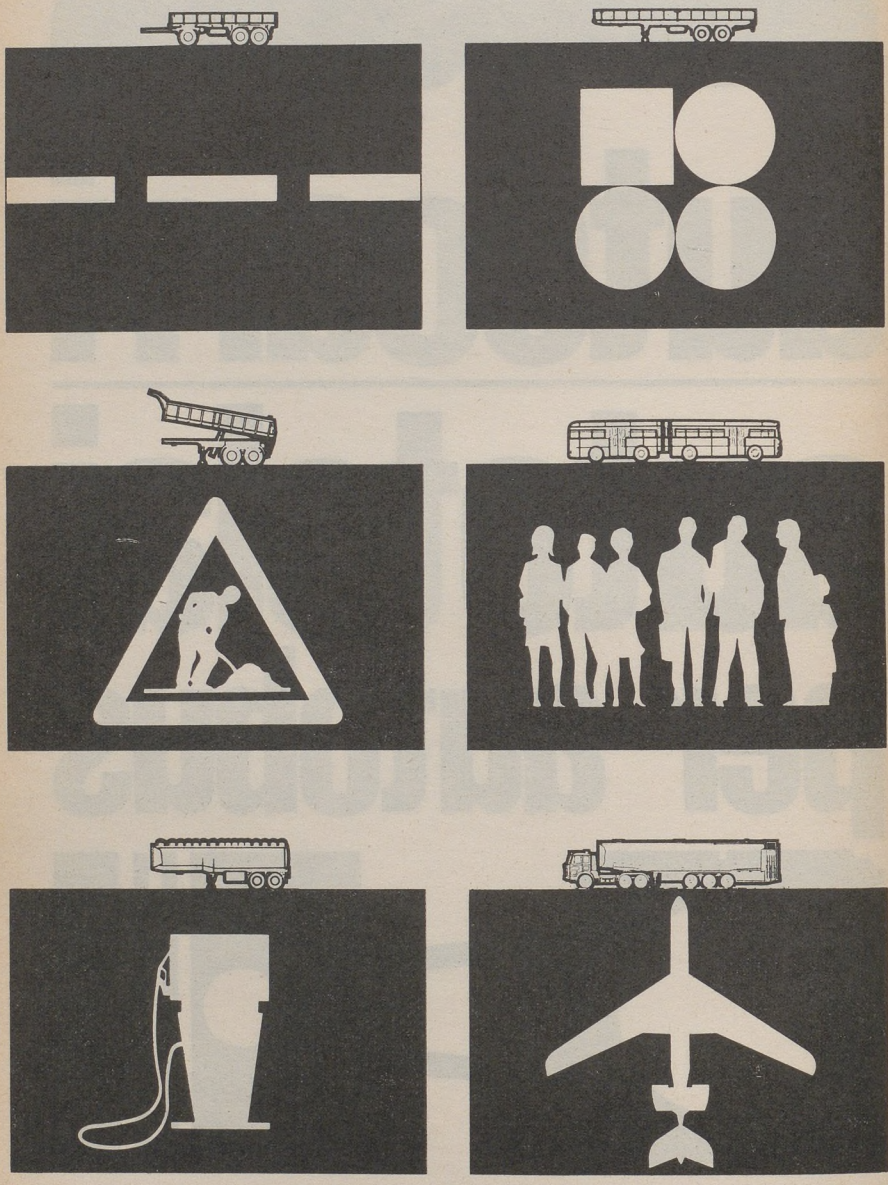
per autobus



VIBERTI

RIMORCHI ■ SEMIRIMORCHI ■ RIBALTABILI ■ AUTOBUS ■ BOTTI CHILOLITRICHE ■ RIFORNITORI

1° Salone Internazionale del Veicolo Industriale TORINO
V° Padiglione - Stand n° 894



OFFICINE VIBERTI TORINO S.p.A - CORSO PESCHIERA 251 - 10141 TORINO

A

ACERBI OFFICINE S.p.A.
15053 Castelnuovo Scrivia (Alessandria) - Strada per Pontecurone

Semirimorchi cassonati, chilolitrici, ribaltabili

Stand 880 - 5° Padiglione

AC ROBBIESE - CARROZZERIA di AUTELLI & COZZA
27038 Robbio Lomellina (Pavia) - Via Palestro

FIAT 241 furgoni - semirimorchi furgone - FIAT 662 furgoni - OM Tigrotto 65 furgoni

Stand 334 - 1° Padiglione B

A.C.I. - Automobile Club d'Italia
00185 Roma - Via Marsala, 8

Stand 310 G - 1° Padiglione

ADIGE OFFICINE S.p.A.
37100 Verona - Viale delle Nazioni, 1

Rimorchi e semirimorchi

Stand 850 - 5° Padiglione

AEROQUIP CORPORATION (U.S.A.)
Licenziataria per l'Italia: TECALEMIT ITALIA S.p.A.
10042 Nichelino (Torino) - Via dei Martiri, 20

Tubi flessibili e relativa raccorderia - raccordi rapidi

Stand 255 - 2° Padiglione (Atrio)

ALCAN ALUMINIUMWERKE (Germania)
Esclusivista: HIEBSCH RODOLFO
20131 Milano - Viale Lombardia, 32

Pistoni

Stand 570 - 2° Padiglione (1° piano)

ALFA ROMEO S.p.A.
20149 Milano - Via Gattamelata, 45

Veicoli industriali per trasporto merci e per trasporto persone - autotelai cabinati - gruppi meccanici per autoveicoli industriali

Stand 350 - 2° Padiglione

Stand 904 - Spazi all'aperto

ALFRED TEVES G.m.b.H. (Germania)
Esclusivista: SVAMA S.r.l.
20145 Milano - Via Domodossola, 19

Freni a disco e a tamburo « ATE » - ricambi per freni, fluido per freni « Ate Blaue » e tipo « H » - servofreni - servocomandi e apparecchiature idrauliche - rallentatori idraulici per veicoli industriali

Stand 468 - 2° Padiglione (1° piano)

A.M.A.
39100 Bolzano - Piazza Verdi, 46

Catene neve e di protezione per autoveicoli

Stand 730 - 3° Padiglione B

ARCOBELLI PIETRO - BLITZ-ZUNDUNG
20159 Milano - Via C. Imbonati, 23

Potenziatori di accensione per motori a scoppio - condensatori per candele motori

Stand 533 - 2° Padiglione (1° piano)

ARMAN DARIO & C.
10040 Druento (Torino) - Via Venaria

Spazzole e bracci per tergicristallo - antifurti

Stand 213 - 2° Padiglione (Box)

A.S.E. S.p.A.
00136 Roma - Viale Medaglie d'Oro, 21

Apparecchi per la geometria delle ruote - equilibratrici di ruote

Stand 742 - 3° Padiglione B

ASSERIGO
37100 Verona - Lovanio - Via Lussemburgo, 11

Assi a ruote autosterzanti per motrici e rimorchi - assi autosterzanti per ruote gemellate, muniti di autocorrettore di marcia RIGO su percorso rettilineo - trasformazioni autocarri da 2 a 3 assi e da 3 a 4 assi

Stand 814 - 5° Padiglione

AURORA (Germania)
Licenziatario: MALVISI di MALVISI GIANCARLO
20152 Milano - Via Bisceglie, 91/7

Riscaldatori

Stand 604 - 3° Padiglione (Atrio)

AUTOBIANCHI - Azienda della FIAT S.p.A.
20124 Milano - Via Fabio Filzi, 24

Derivati

Stand 358 - 2° Padiglione

AUTOCLIMA S.a.s.
10092 Beinasco (Torino) - Via Torino, 41

Condizionatori d'aria per autoveicoli ed autobus

Stand 429 - 2° Padiglione (1° piano)

AUTOINDUSTRIE
00198 Roma - Viale Regina Margherita, 279

Stampa automobilistica

Stand 311 G - 1° Padiglione

AUTO ITALIANA
00187 Roma - Via Vittorio Veneto, 108

Stampa automobilistica

Stand 308 G - 1° Padiglione

AUTO MARK 3
20121 Milano - Piazza Cavour, 2

Stampa automobilistica

Stand 282 G - 2° Padiglione (Atrio)

AUTOMONDO
20122 Milano - Via Podgora, 4

Stampa automobilistica

Stand 618 G - 3° Padiglione

AUTOMOTIVE PRODUCTS Co. Ltd. (Regno Unito)
Esclusivista: SVAMA S.r.l.
20145 Milano - Via Domodossola, 19

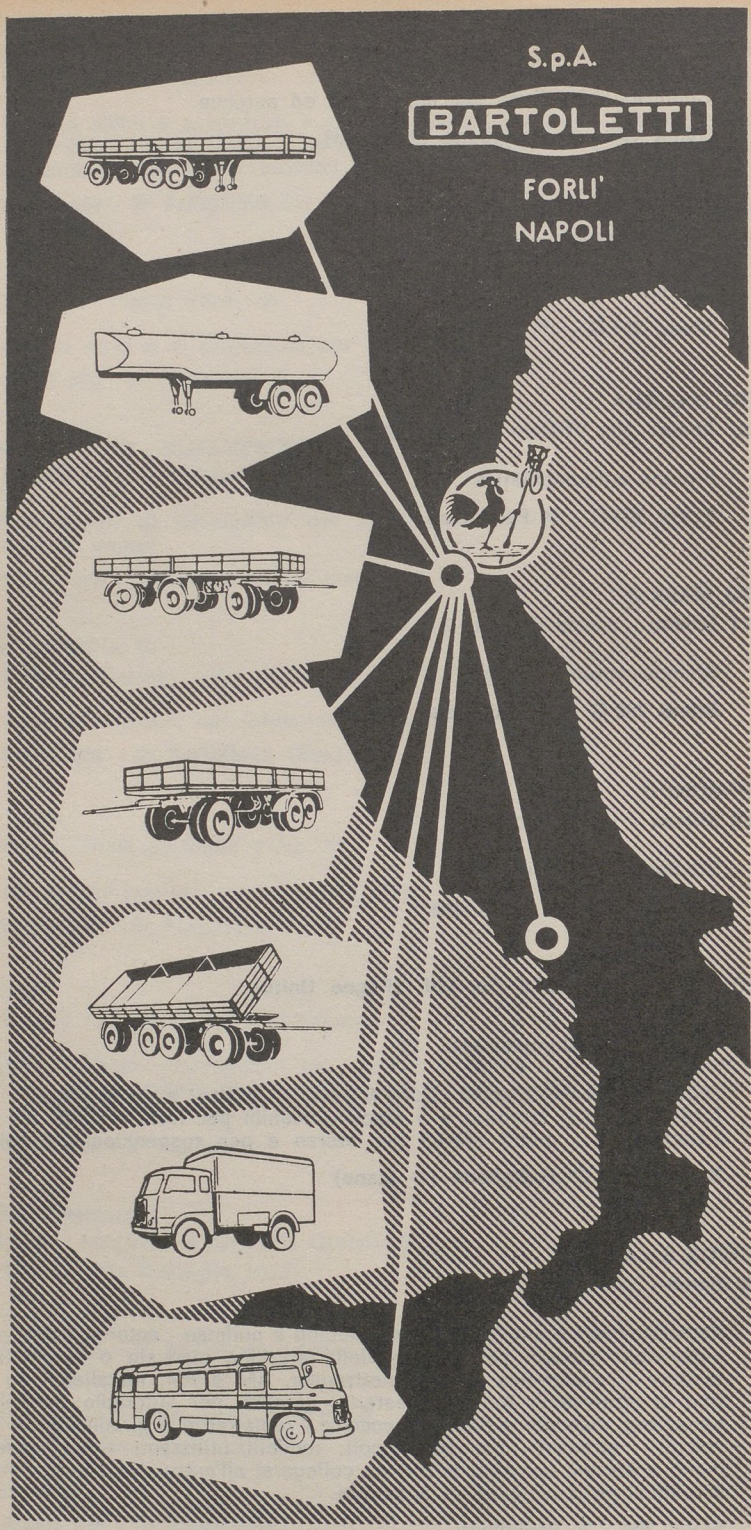
Frizioni e dischi frizione « Borg & Beck » - frizioni a punto morto « Rockford » - freni a tamburo e a disco - ricambi per freni - fluido per freni « Lockheed » - giunti sferici per sterzo e per sospensioni « Autolube »

Stand 468 - 2° Padiglione (1° piano)

AUTOVOX S.p.A.
00199 Roma - Via Salaria, 981

Radioricevitori e amplificatori per camion e pullman - autoradio per veicoli industriali: modelli con ricerca della stazione manuale o automatica a tastiera o elettronica o superelettronica, AM e FM, installabili su ogni tipo di autoveicoli italiani o esteri - antenne per autoradio: modelli ad estrazione manuale o elettromeccanica - registratori e giradischi per autoveicoli - giranastri per autoveicoli: modelli utilizzanti « musicassette » mono o stereo, semplici lettori da collegarsi all'autoradio o autonomi con amplificatore o completi di autoradio

Stand 200 - 2° Padiglione


S.p.A.
BARTOLETTI
FORLI'
NAPOLI

B

BARBI CARROZZERIA S.p.A.
41037 Mirandola (Modena) - Via Libertà, 21

Carrozzerie per autoveicoli industriali di lusso e noleggio rimessa, per trasporto persone

Stand 624 - 3° Padiglione

BARTOLETTI E. S.p.A.
47100 Forlì - Via Leonardo da Vinci, 8

Rimorchi - semirimorchi - cisterne

Stand 832 - 5° Padiglione

Stand 756 - Spazi all'aperto

BATTAGLINO G. S. OFFICINE
37100 Verona - Via Milano, 90

Assali autosterzanti - trasformazione autocarri a 3 e 4 assi - costruzione rimorchi - ganci di traino elastici - attrezzature ribaltabili

Stand 854 - 5° Padiglione

BEDFORD (GENERAL MOTORS CORP.) (Regno Unito)
Sede Italiana: GENERAL MOTORS ITALIA S.p.A.
00144 Roma - Piazzale dell'Industria, 40

Autocarri e furgoni

Stand 378 - 2° Padiglione

BEHR JULIUS (Germania)
Rappresentante: BERTOLOTTI PIETRO & FIGLI S.r.l.
20127 Milano - Via Nino Oxilia, 24

Radiatori acqua-olio - scambiatori acqua-olio - ventilatori a innesto o disinnesto automatico

Stand 554 - 2° Padiglione (1° piano)

BENDIX INTERNATIONAL (U.S.A.)
Rappresentante: CIEROCK S.r.l.
20154 Milano - Corso Sempione, 14

Servofreni - pompe elettriche per carburante - giunti omocinetici - freni idraulici, pneumatici, a depressione e misti

Stand 472 - 2° Padiglione (1° piano)

BENDIX-WESTINGHOUSE (U.S.A.)

Rappresentante: CIEROK S.r.l.

20154 Milano - Corso Sempione, 14

Freni ad aria compressa per autoveicoli, loro parti ed accessori - gruppi frigoriferi ermetici anche per autoveicoli

Stand 472 - 2° Padiglione (1° piano)

BERGOMI S.p.A.

20123 Milano - Via Vincenzo Monti, 15

Attrezzature mobili speciali per servizio antincendi, aeroportuali e civili - attrezzature speciali per servizi di nettezza urbana

Stand 662 - 4° Padiglione

BERLIET (AUTOMOBILES M. BERLIET) (Francia)

69 Lyon 7e - 30 Quai Claude Bernard

Dumpers 60 T portata utile, 635 CV - trattori speciali per trasporti di materiali per ricerche petrolifere - autobus G.T. 40 posti, sospensione pneumatica, 200 CV - motori Diesel a « V », da 125 e 280 CV

Stand 372 - 2° Padiglione

BERTOJA S.a.s. di CARLO ZAMBON BERTOJA & C.

Officine Automobilistiche Industriali - Fabbrica Rimorchi

33170 Pordenone - Via Montello, 91

Semirimorchi per trasporto fusti - semirimorchi a 3 assi - rimorchi modello T. 48 - rimorchi trasporto bobine - rimorchi modello Condor 190

Stand 852 - 5° Padiglione

BERTOLOTTI PIETRO & FIGLI S.r.l.

20127 Milano - Via Nino Oxilia, 24

Pistoni, gruppi completi pistoni-canne « Mahle » - camicie e canne per cilindri, cilindri, guidavalvole, sedi valvole, punterie « Wizemann » - bronzine, boccole « Glyco » - guarnizioni per testa motore « Diring » - anelli tenuta, guarnizioni tenuta olio, guarnizioni varie per motori, premistoppa per pompe acqua, sigillanti « Lechler Elring » - cartucce filtro, filtri « Mann » - anelli raschiaolio, paraoli per gambo valvole, segmenti « Perfect Circle » - valvole per motori, spinotti « Floquet Monopole » - radiatori acqua-olio, scambiatori acqua-olio, ventilatori a innesto o disinnesto automatico «Behr» - collari e fascette stringitubo, raccordi per tubi flessibili « Norma » - ingranaggi « Swag » - alberi a gomito « Alfing »

Stand 554 - 2° Padiglione (1° piano)

BIANCHI & C. CARROZZERIA S.r.l.

21100 Varese - Via Atto Vannucci, 9

Carrozzerie di lusso per veicoli industriali

Stand 614 - 3° Padiglione

BIANCHI BONOMI AMBROGIO

20121 Milano - Piazza Castello, 2

Ralle a sfere e a perno « JOST » per rimorchi e semirimorchi - sollevatori « JOST » per semirimorchi e Twist Locks « JOST » per containers - impianti frenanti pneumatici e idropneumatici « GRAUBREMSE » - radiatori acqua e olio - scambiatori di calore, olio, acqua, aria « LÄNGERER & REICH »

Stand 872 - 5° Padiglione

B.L.W. (Germania)

Esclusivista: HIEBSCH RODOLFO

20131 Milano - Viale Lombardia, 32

Valvole per motori

Stand 570 - 2° Padiglione (1° piano)

BOGE (Germania)

Esclusivista: IHEBSCH RODOLFO

20131 Milano - Viale Lombardia, 32

Ammortizzatori

Stand 570 - 2° Padiglione (1° piano)

BONALDI D. & C.

Rappresentante: CIEROCK S.r.l.

20154 Milano - Corso Sempione, 14

Servofreni Bendix e Lockheed - servofrizione idropneumatica - pompe per vuoto - giunti omocinetici - pompe maestre e cilindri operatori per freni e frizioni

Stand 472 - 2° Padiglione (1° piano)

BONESCHI CARROZZERIA S.r.l.

20127 Milano - Via Giacosa, 19

Carrozzerie pubblicitarie - carrozzerie estensibili brev. Minimax - veicoli sanitari - autoambulanze normali e speciali - centri mobili di rianimazione - autonegozi

Stand 678 - 4° Padiglione

BONFANTI CARROZZERIA dei F.lli Alberto e Augusto

20093 Cologno Monzese (Milano) - Via Piemonte

Elaborazioni speciali su autoveicoli industriali

Stand 906 - Spazi all'aperto

BORLETTI FRATELLI S.p.A.

20146 Milano - Via Washington, 70

Contachilometri - contagiri - orologi - quadri di bordo - manometri - termometri - indicatori di livello - trasmissioni flessibili - contaore - interruttori tachimetrici - ventilatori ad innesto automatico - condizionatori d'aria per autoveicoli

Stand 241 - 2° Padiglione (Box)

BORLETTI FRATELLI S.p.A.

Esclusivista: SVAMA S.r.l.
20145 Milano - Via Domodossola, 19

Strumenti di bordo per autoveicoli industriali, trattori e veicoli fuori strada

Stand 468 - 2° Padiglione (1° piano)

BORSANI CARROZZERIA S.r.l.

20010 Cornaredo (Milano) - Via Milano, 5

Carrozzerie per autobus interurbani e turistici

Stand 300 - 1° Padiglione

BREDA AUGUSTO di Ing. N. BASILE

10142 Torino - Via Monginevro, 242/15

Alberi a gomito

Stand 514 - 2° Padiglione (1° piano)

BREMA S.p.A.

70123 Bari - Zona Industriale - Località Gambetta - Modugno

Pneumatici per autoveicoli industriali

Stand 215 - 2° Padiglione (Box)

BÜSSING - AUTOMOBILWERKE A.G. (Germania)

Licenziataria per l'Italia: MACCHI FRATELLI S.p.A.
21100 Varese - Via Sanvito Silvestro, 82

Autoveicoli industriali

Stand 810 - 5° Padiglione

BUSSO OFFICINE MECCANICHE S.n.c.

Uffici Commerciali: **10146 Torino** - Via Valgioie 82
Stabilimento: **10098 Rivoli** (Torino) - Zona Industriale - Via Pavia

Canne cilindri « CCS » - guidavalvole - gruppi completi

Stand 563 - 2° Padiglione (1° piano)

C

CALABRESE OFFICINE S.p.A.
70123 Bari - Zona Industriale

Rimorchi e semirimorchi comuni e speciali - autocarri ribaltabili - autoveicoli per servizio nettezza urbana - autoinnaffiatrici - autoscopatrici - autocisterne

Stand 830 - 5° Padiglione

Stand 764 - Spazi all'aperto

C.A.M. - CARROZZERIA AUTODROMO MODENA S.r.l.
41100 Modena - Via Emilio Pò, 110

Carrozzerie per veicoli industriali e pubblicitari

Stand 686 - 4° Padiglione

CAMOZZI F.LLI S.a.s.
20141 Milano - Via Noto, 6

Parti di ricambio per autoveicoli - spinotti per pistoni - rulli per cuscinetti - assi di accoppiamento - bielle - perneria speciale

Stand 461 - 2° Padiglione (1° piano)

CAMPANILE S.a.s.
10142 Torino - Via Villa Giusti, 46

Paraurti per autoveicoli e pullman - calandre ed accessori

Stand 430 - 2° Padiglione (1° piano)

CANTONI & C. S.n.c.
20010 Boffalora Ticino (Milano) - Via Roma, 5

Autocarri ribaltabili

Stand 862 - 5° Padiglione

CAPPERI - Trasporti e Spedizioni - Officine Costruzione Rimorchi S.p.A.
20025 Legnano (Milano) - Via Monterosa, 48

Rimorchi per trasporto carri ferroviari - rimorchi per trasporto carri ferroviari e trasporti eccezionali

Stand 304 - 1° Padiglione

CARDI OFFICINE S.p.A.
37100 Verona - Via Aeroporto A. Berardi, 36

Rimorchi e semirimorchi

Stand 806 - 5° Padiglione

CARELLO FAUSTO & C. S.p.A.
10135 Torino - Corso Unione Sovietica, 600

Proiettori e fanaleria per autoveicoli industriali « Carello » - filtri olio, carburante ed aria « Fram » - apparecchiature tergicristallo « Trico »

Stand 232 - 2° Padiglione (Box)

CARENZI OFFICINE S.p.A.
29100 Piacenza - Via XXIV Maggio, 54

Rimorchi e semirimorchi a cassone fisso o ribaltabile - semirimorchi speciali per cantieri - attrezzature trasporti sfusi - cisterne trasporto carburanti - trasformazione autocarri a 3 e a 4 assi

Stand 890 - 5° Padiglione

CARROZZAUTO S.n.c. di PATELLI - GIORGI - PARISI S.n.c.
27049 Stradella (Pavia) - Via Nazionale, 21

Costruzione carrozzerie ribaltabili su tutti gli autotelai cabinati - trasformazioni autotelai cabinati da 2 a 3 assi e da 3 a 4 assi con allungamento del telaio - costruzione semirimorchi per trattori industriali con carrozzerie ribalabili e cassoni fissi

Stand 654 - 4° Padiglione

CASBER AUTORICAMBI di F.lli CASSARDO & BERRINO S.n.c.
10024 Moncalieri (Torino) - Via Pastrengo, 68

Costruzione ricambi per autocarri e rimorchi - parti motore, frizione, cambio, trasmissioni, differenziale, freni, sospensioni

Stand 562 - 2° Padiglione (1° piano)

CEAT S.p.A. - PNEUMATICI
10152 Torino - Largo Regio Parco, 11

Pneumatici per autoveicoli industriali leggeri, medi e pesanti, per applicazioni speciali, per fuori strada, per mezzi militari, per carrelli, sospensioni pneumatiche per autoveicoli

Stand 237 - 2° Padiglione (Box)

CECCATO & C. S.p.A.
36041 Alte Ceccato (Vicenza)

Attrezzature per stazioni di servizio - impianti di lavaggio per ogni tipo di autoveicoli - compressori d'aria - impianti industriali d'aria compressa

Stand 728 - 3° Padiglione B

CENTRO ALLUMINIO S.p.A. - ALUCENTRO
20124 Milano - Via Vittor Pisani, 31

Materiali di lega di alluminio per veicoli industriali di ogni tipo, cassoni, furgoni ribaltabili, cisterne - accessori per carrozzerie industriali

Stand 240 - 2° Padiglione (Box)

CERTANO PIETRO & C. S.r.l.
10040 Druento (Torino)

Semiassi - alberi di trasmissione - complessivi frizione - tiranteria sterzo

Stand 566 - 2° Padiglione (1° piano)

CESCHI Cav. BRUNO
37100 Verona (Z.A.I.) - Via Lussemburgo, 7

Assali a ruote autosterzanti con portate fino a 13 tonn. applicabili su autocarri, rimorchi, semirimorchi - assali fissi - gruppi di sospensioni in tandem con portate massime di 20.000 kg. equipaggiati con freni comandati da CAM A S - apparecchiature ausiliarie per autocarri

Stand 243 - 2° Padiglione (Box)

CHAMPION RECORD - SMITHS INDUSTRIES LTD. (Regno Unito)
20139 Milano - Via Longhena, 4

Condizionatori d'aria per autoveicoli, riscaldatori-sbrinatori, soffianti per ventilazione forzata e strumenti di bordo

Stand 547 - 2° Padiglione (1° piano)

CIEROCK S.r.l.
20154 Milano - Corso Sempione, 14

Servofreni Bonaldi, Bendix, Lockheed e Clyton Dewandre - freni a tamburo e a nastro Bendix Lockheed - pompe Bendix e Pierburg per carburanti - giunti omocinetici Bendix di trasmissione - pignoni Bendix per motorini di avviamento - cavi flessibili Bendix - pompe maestre e cilindri operatori per freni e frizioni - pompe per vuoto e compressori per autoveicoli - apparecchi diversi Bendix e Clayton Dewandre per freni ad aria compressa - ammortizzatori per autoveicoli - tubi flessibili Lockheed per freni idraulici - liquido Lockheed per freni idraulici - antigelo, antighiaccio, antiappannante Lockheed - additivi Wynn's per carburanti e lubrificanti

Stand 472 - 2° Padiglione (1° piano)

CIFA - COMPAGNIA ITALIANA FORME ACCIAIO S.p.A.
20123 Milano - Piazza Edison, 3

Autobetoniere

Stand 924 - Spazi all'aperto

CILT - COMPAGNIA IMPORTAZIONE LUBRIFICANTI TORINO S.a.s.
10144 Torino - Via Capua, 40

Lubrificanti « Motul »

Stand 552 - 2° Padiglione (1° piano)

CITROËN ANDRÉ S.A. AUTOMOBILES (Francia)
Concessionaria Esclusiva: CITROËN ITALIA S.p.A.
20149 Milano - Via Gattamelata, 41

Autoveicoli industriali

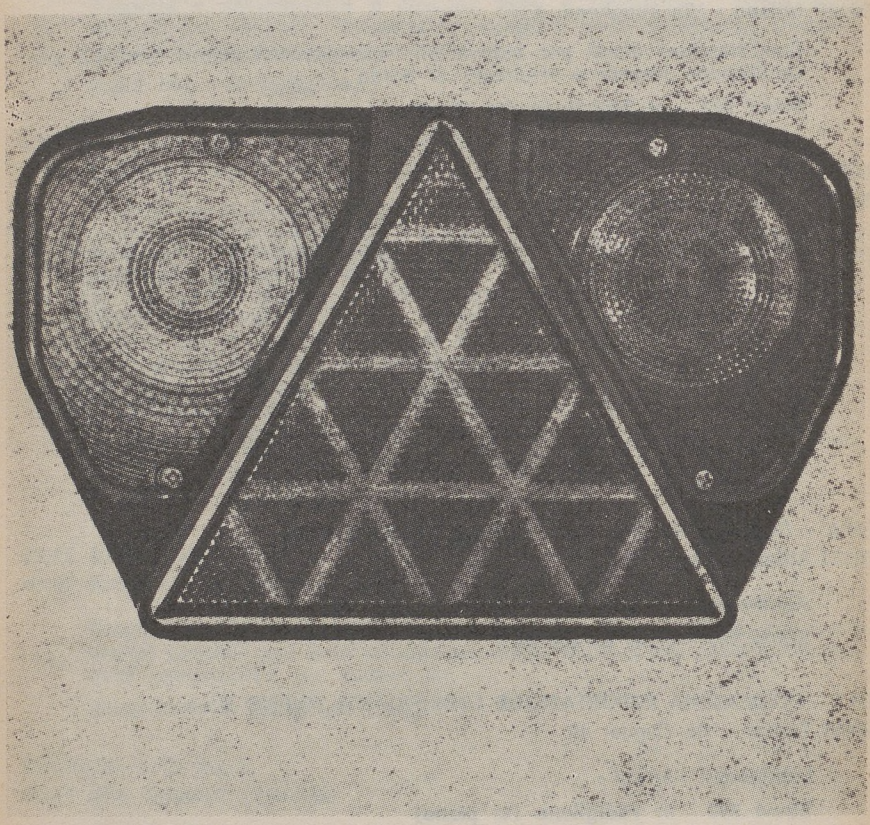
Stand 380 - 2° Padiglione

CLAYTON DEWANDRE (Regno Unito)
Rappresentante: CIEROCK S.r.l.
20154 Milano - Corso Sempione, 14

Servofreni e servofrizioni pneumatici e a depressione - compressori per autoveicoli - valvole diverse e dispositivi vari per autoveicoli

Stand 472 - 2° Padiglione (1° piano)

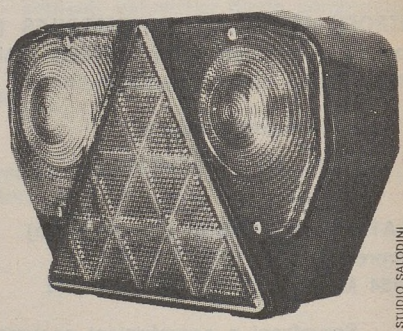
COBO



COBO

costruzione
apparecchiature
elettriche
per autoveicoli

25024 LENO(BS)



STUDIO SALODINI

CLEVITE (U.S.A.)
Rappresentante: RHIAG S.p.A.
20151 Milano - Via Gallarate, 178

Bronzine per motori

Stand 572 - 2° Padiglione (1° piano)

COBO - Costruzioni Apparecchiature Elettriche per Auto
25024 Leno (Brescia) - Via Marconi, 38/40

Apparecchiature elettriche per autoveicoli

Stand 411 - 2° Padiglione (1° piano)

COFI S.p.A. - COSTRUZIONI FRIGORIFERE ISOTERMICHE
15033 Casale Monferrato (Alessandria) - Via S. Anna, 5

Furgoni frigoriferi per trasporto merci deperibili in regime di temperatura controllata - carrozzerie isotermiche e frigorifere per veicoli industriali - celle frigorifere

Stand 668 - 4° Padiglione

COLLI CARROZZERIA
20151 Milano - Viale Certosa, 181

Autobus - ambulanze - scuolabus

Stand 615 - 3° Padiglione

COMETTO - OFFICINE COSTRUZIONI MECCANICHE
12011 Borgo S. Dalmazzo (Cuneo) - Via Cuneo, 38

Rimorchio T 40: particolarmente idoneo al trasporto di macchine per movimento terra - rimorchio ELL-POZ: idoneo al trasporto di carri ferroviari a 4 assi - CLT 200: trattore stradale con peso rimorchiabile di tonn. 200

Stand 932 - Spazi all'aperto

CONDIZIONATORI VALCERESIO S.a.s.
20156 Milano - Via Barnaba Oriani, 55

Condizionatori VORNADO, riscaldatori e ventilatori per veicoli industriali

Stand 606 - 3° Padiglione (Atrio)

CONNOLLY (Regno Unito)
Rappresentante: WEISS SIAM S.p.A.
20143 Milano - Via dei Crollalanza, 4

Pelli per carrozzerie

Stand 458 - 2° Padiglione (1° piano)

CORCOS di L. COSSO & C.
10137 Torino - Corso Sebastopoli, 235

Anelli « Corteco » tenuta olio - particolari tecnici diversi in « Simrit », « Fluor-Simrit »

Stand 564 - 2° Padiglione (1° piano)

CORIASCO S.a.s. di G. CORIASCO & C.
10146 Torino - Via Salbertrand, 80

Carrozzerie autoveicoli industriali, uso promiscuo, pubblicitari ed auto-ambulanze

Stand 822 - 5° Padiglione

CORTE & COSSO
10137 Torino - Corso Sebastopoli, 235

Ammortizzatori idraulici « Houdaille » ed oleopneumatici « De Carbon » - guarnizioni per freni e frizioni « Klinger » - guarnizioni testate cilindri in « Klingerit 1000 »

Stand 565 - 2° Padiglione (1° piano)

COSTRUZIONI MECCANICHE BRAIDESI S.p.A.
12042 Bra (Cuneo) - Via XXIV Maggio, 10

Containers ITAL-TAINER Tipo TILT-TAINER da 20' e 30', OPEN-SIDE, OPER-TOP, DRY da 20' e 30' costruiti secondo NORME ISO

Stand 874 - 5° Padiglione

CRAVER CONDOR
10070 Mappano (Torino) - Strada Cuorgnè, 70

Banchi prova freni - freni e frizioni - freni pneumatici

Stand 512 - 2° Padiglione (1° piano)

CROCI INDUSTRIE MECCANICHE
21046 Malnate (Varese) - Via Libia, 13
20149 Milano - Via Grosotto, 5

Sollevatori per autoveicoli industriali da 8 a 14 tonnellate a due piani - compressori - stazioni di servizio

Stand 736 - 3° Padiglione B

Stand 998 - Spazi all'aperto

CROSLAND FILTERS Ltd. (Regno Unito)
Rappresentante: PISTONE AE BORGO S.p.A.
10091 Alpignano (Torino)

Filtri aria, olio e nafta

Stand 466 - 2° Padiglione (1° piano)

CYBERMÉCA (Francia)
Rappresentante: VALEO - Società di Studio e di Produzione di Mondovì S.p.A. - Associata alla Societé Anonyme Française du Ferodo
10125 Torino - Corso Vittorio Emanuele, 3

Dispositivi elettronici per autoveicoli, carrelli industriali

Stand 273 - 2° Padiglione (Atrio)

D

DAIMLER BENZ AG (Germania)
Rappresentanza Generale per l'Italia: AUTOSTAR S.p.A.
00187 Roma - Via Abruzzi, 3

Veicoli industriali Mercedes Benz

Stand 366 - 2° Padiglione

Stand 930 - Spazi all'aperto

DALLA VIA LUIGI
36015 Schio (Vicenza) - Via Daniele Manin, 26

Carrozzerie per autobus interurbani, turistici e gran turismo - carrozzerie per autobus urbani e filobus urbani

Stand 622 - 3° Padiglione

D.B.A. (Bendix/Lockheed) (Francia)
Rappresentante: CIEROCK S.r.l.
20154 Milano - Corso Sempione, 14

Freni misti a nastro e a disco per trattori - freni a cuneo e a tamburo - freni a depressione per rimorchi leggeri - servofreni

Stand 472 - 2° Padiglione (1° piano)

DE FILIPPI ANDREA S.a.s. di G. DE FILIPPI & C.
12061 Carrù (Cuneo) - Via Langhe, 1

Rimorchi industriali normali e speciali per trasporto macchine operatrici

Stand 922 - Spazi all'aperto

DEFRIES - TITANO S.p.A.
20127 Milano - Viale Monza, 14

Cavalletti di sollevamento per autobus - apparecchi di sollevamento in genere

Stand 723 - 3° Padiglione B

DELLA STANGA OFFICINA MECCANICA S.p.A.

35100 Padova - Via D. Turazza, 20

Autobus urbani articolati 4MR18 - autobus urbani monocorpo Diesel-elettrico

Stand 630 - 3° Padiglione

DEMOLIN E. S.té (Francia)

Rappresentante: PISTONE AE BORGO S.p.A.

10091 Alpignano (Torino)

Canne - pistoni

Stand 466 - 2° Padiglione (1° piano)

DE SIMON F.LLI CARROZZERIA S.n.c.

33010 Osoppo (Udine) - Via Batterie, 7

Carrozzerie interurbane, turistiche e di gran turismo per autobus

Stand 631 - 3° Padiglione

DIRUH (Germania)

Esclusivista: HIEBSCH RODOLFO

20131 Milano - Viale Lombardia, 32

Materiale di attrito per freni e frizioni - anelli sinterizzati

Stand 570 - 2° Padiglione (1° piano)

DOW CORNING CORP. (U.S.A.)

Rappresentante: MASCHERPA E. S.p.A.

20124 Milano - Via Pergolesi, 20

Lubrificanti siliconici - prodotti al silicone - lubrificanti speciali - lubrificanti solidi al bisolfuro di molibdeno - sbloccanti e antiossidanti

Stand 559 - 2° Padiglione (1° piano)

DREIHA (Germania)

Rappresentante: CONDIZIONATORI VALCERESIO S.a.s.

20156 Milano - Via Barnaba Oriani, 55

Impianti di riscaldamento, sbrinamento e ventilazione per veicoli industriali

Stand 606 - 3° Padiglione B

E

EHRENREICH A. & Cie. (Germania)
Düsseldorf-Oberkassel - Hansaallee 190

Tiranterie sterzo - snodi sferici tipo autolubrificante e con ingrassatore - barre di accoppiamento e di reazione - snodi di sospensione per ruote indipendenti - tiranterie per comando cambio velocità - giunti sferici in acciaio con sede-sferica in materia plastica - pezzi di Vulkollan

Stand 233 - 2° Padiglione (Box)

EMANUEL S.p.A.
10126 Torino - Via T. Grossi, 18

Stazioni di servizio ed attrezzature per autorimesse - impianti automatici di lavaggio per autoveicoli - sollevatori idraulici ed elettromeccanici - cricchi - attrezzature per grassaggio e lubrificazione - cambio olio - distributori aria ed acqua - compressori d'aria per stazioni di servizio e per tutti i tipi di industrie - utensili pneumatici - apparecchi e impianti per verniciatura a spruzzo

Stand 732 - 3° Padiglione B

ENERGIT G.m.b.H. (Germania)
Esclusivista: SVAMA S.r.l.
20145 Milano - Via Domodossola, 19

Guarnizioni di attrito per freni a tamburo per veicoli industriali, pastiglie per freni a disco « ENERGIT »

Stand 468 - 2° Padiglione (1° piano)

ERON S.p.A.
85100 Potenza - Via Pretoria, 63

Autocarri - ribaltabili - autogru - autoveicoli per servizio antincendio - trattori industriali e speciali

Stand 706 - 3° Padiglione B

ESPERIA OFFICINE CARROZZERIA di RUGGERI ENEA
25100 Brescia - Via Chiusure, 70

Autobus: scuolabus, interurbani, urbani - trasformazioni autotelai - furgoni normali e pubblicitari - trasporto bevande

Stand 884 - 5° Padiglione

EUROTRANSPORT
20146 Milano - Viale Caterina da Forlì, 28

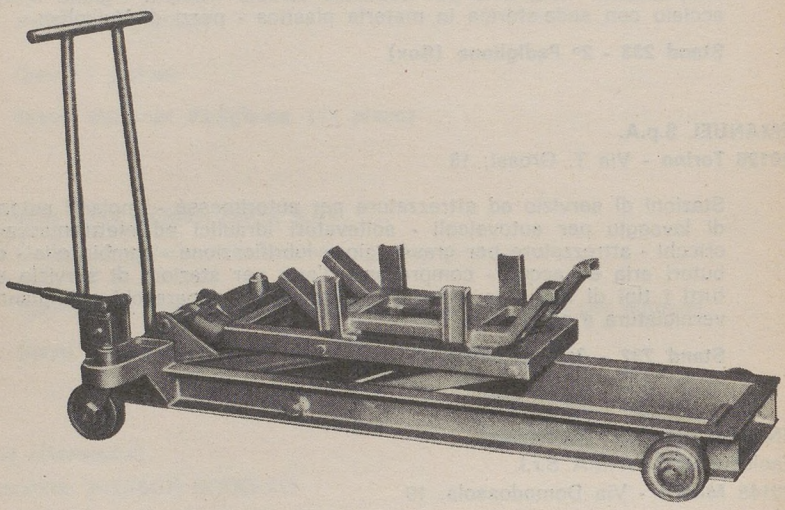
Stampa automobilistica

Stand 314 G - 1° Padiglione

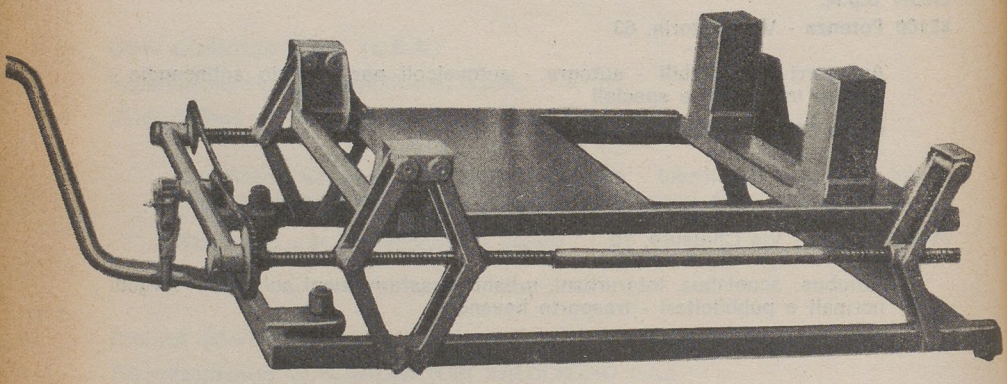
FIARA

S. a. s. di F. BORGHERO & C.

10141 TORINO - Via Paolo Braccini, 38 - Telef. 331.200 - 330.428



CARRELLO PER MONTAGGIO E SMONTAGGIO DEI MOTORI VERTICALI degli autobus e autocarri FIAT ed OM At. 202



CARRELLO PER MONTAGGIO E SMONTAGGIO DEI MOTORI ORIZZONTALI degli autobus FIAT - Alfa Romeo - Lancia At. 104 ter

F

FAR TRACTEURS S.A. (Francia)
92 Gennevilliers - 113 Av. Laurent Cély

Trattori e semirimorchi FAR
Stand 376 - 2° Padiglione

FASSI OFFICINE
24021 Albino (Bergamo) - Via Roma, 11

Gru oleodinamiche per autocarri - rimorchi per trasporti speciali - trasformazioni a tre e quattro assi autocarri
Stand 866 - 5° Padiglione
Stand 926 - Spazi all'aperto

FAV - Fabbrica Autoattrezzature Veneta S.r.l.
Sede: **00184 Roma** - Via Cavour, 294
Stabilimento: **36041 Alte Ceccato** (Vicenza) - Raccordo Autostrada

Cricchi idraulici a carrello - apparecchiature idrauliche per autofficine e macchine elettriche - sollevatori oleomeccanici a 4 colonne, 2 colonne e mobili per autoveicoli
Stand 727 - 3° Padiglione B

FERGAT S.p.A.
10141 Torino - Via Francesco Millio, 9

Ruote per autoveicoli industriali, rimorchi e trattori - grit-box
Stand 214 - 2° Padiglione (Box)

FERODO Ltd. (Regno Unito)
(FERODO ITALIANA S.p.A.)
Agente Generale: S.A.T.A.M.V. Società Articoli Tecnici Auto Moto Velo di GIANNINO, GIAN FRANCO, BRUNO FOSSATI & C. S.a.s.
20131 Milano - Via Padova, 28

Guarnizioni di attrito per freni e frizioni - pastiglie per freni a disco
Stand 452 - 2° Padiglione (1° piano)

FERROVIARIA BREDA PISTOIESI S.p.A.
20126 Milano - Viale Sarca, 336

Autobus urbani ed extra urbani
Stand 620 - 3° Padiglione

Containers per carichi secchi, coibentati e frigoriferi
Stand 888 - 5° Padiglione

F.I.A.R.A. S.a.s.
10138 Torino - Via P. Braccini, 38

Macchinario per officine riparazioni autoveicoli - attrezzature per officine - arredamenti per magazzini - mobili metallici - apparecchiature a raggi infrarossi
Stand 718 - 3° Padiglione B

FIAT S.p.A.
Direzione Generale
10100 Torino - Corso Marconi, 10

Autocarri - autobus - telai - derivati da autovetture
Stand 360 - 2° Padiglione
Stand 900 - Spazi all'aperto

Direzione Ricambi
10100 Torino - Lungo Stura Lazio, 15

Ricambi originali per ogni tipo di autoveicoli FIAT di attuale e cessata produzione
Stand 207 - 2° Padiglione (Box)

Sezione Lubrificanti
— Vendita e Direzione: **10100 Torino** - Corso Marconi, 10
— Deposito: **10026 Santena** (Torino) - Strada Provinciale di Villastellone
— Produzione - Stabilimento di Torino: **10026 Santena** (Torino) - Strada Prov. di Villastellone
Stabilimento di Napoli: **80143 Napoli** - Via Domenico De Roberto, 80

Olio FIAT per tutte le macchine e per tutti i motori
Stand 208 - 2° Padiglione (Box)

F.I.S.A.
33010 Osoppo (Udine) - Via Batterie, 9

Sedili per autista con ammortizzatore tipo « BREMSHEY » - sedili autobus per servizi interurbani, turistici e gran turismo
Stand 258 - 2° Padiglione (Atrio)

FISPA S.p.A.
10092 Beinasco (Torino) - Corso Torino, 23

Pompe alimentazione benzina, nafta, meccaniche ed elettriche - filtri aria, olio, nafta, benzina - cartucce aria, olio, nafta, benzina (licenza PurOlator) - alzacristalli manuali ed elettrici - spruzzatori lavaparabrezza - rubinetti comando riscaldatore
Stand 206 - 2° Padiglione (Box)

FISSORE F.LLI - CARROZZERIA
12038 Savigliano (Cuneo) - Via Torino, 191

Autocarri leggeri - autocarri con speciali applicazioni - autospeciali industriali
Stand 886 - 5° Padiglione

FLOQUET MONOPOLE S.A. (Francia)
Rappresentante: BERTOLOTTI PIETRO & FIGLI S.r.l.
20127 Milano - Via Nino Oxilia, 24

Valvole per motori - spinotti
Stand 554 - 2° Padiglione (1° piano)

FONTAUTO S.n.c.
12011 Borgo S. Dalmazzo (Cuneo) - Via Cuneo, 84

Trasformazioni speciali su autocarri per trasporti voluminosi, isotermici e frigoriferi
Stand 330 - 1° Padiglione B

FORD ITALIANA S.p.A.
00144 Roma - Viale dell'Arte, 68

Autocarri - autobus - autoveicoli per trasporti promiscui di persone e merci - furgoni - doppia cabina - veicoli con carrozzeria speciale

Stand 354 - 2° Padiglione

FOURRAY (Francia)
Rappresentante: VALEO - Società di Studio e di Produzione di Mondovì S.p.A. - Associata alla Société Anonyme Française du Ferodo
10125 Torino - Corso Vittorio Emanuele, 3

Apparecchiature di pesatura e dosatura industriali.

Stand 273 - 2° Padiglione (Atrio)

FRANCHIN OFFICINE S.a.s.
31100 Treviso - Via Postumia

Allungamento di telai - carrozzerie a furgone normali e scarrabili - semirimorchi

Stand 868 - 5° Padiglione

FRANGER FRIGOR S.p.A.
15033 Casale Monferrato (Alessandria) - Strada Vecchia Pozzo S. Evasio

Carrozzerie frigorifere per autoveicoli - celle frigorifere - impianti frigoriferi

Stand 656 - 4° Padiglione

FRANZ - ISELLA CARROZZERIA di ISELLA VITTORIO
21020 Casciago (Varese) - Via Manzoni, 55

Carrozzerie speciali a pareti estensibili per uso officine mobili

Stand 324 - 1° Padiglione B

F.R.A.P. S.r.l.
10045 Piossasco (Torino) - Piazza F.lli Baudino, 1

Snodi sferici per tiranteria e sterzo - bulloneria e perneria

Stand 437 - 2° Padiglione (1° piano)

FREN-DO S.p.A.
10095 Grugliasco (Torino) - Via Latinia, 93

Guarnizioni di attrito per freni e frizioni

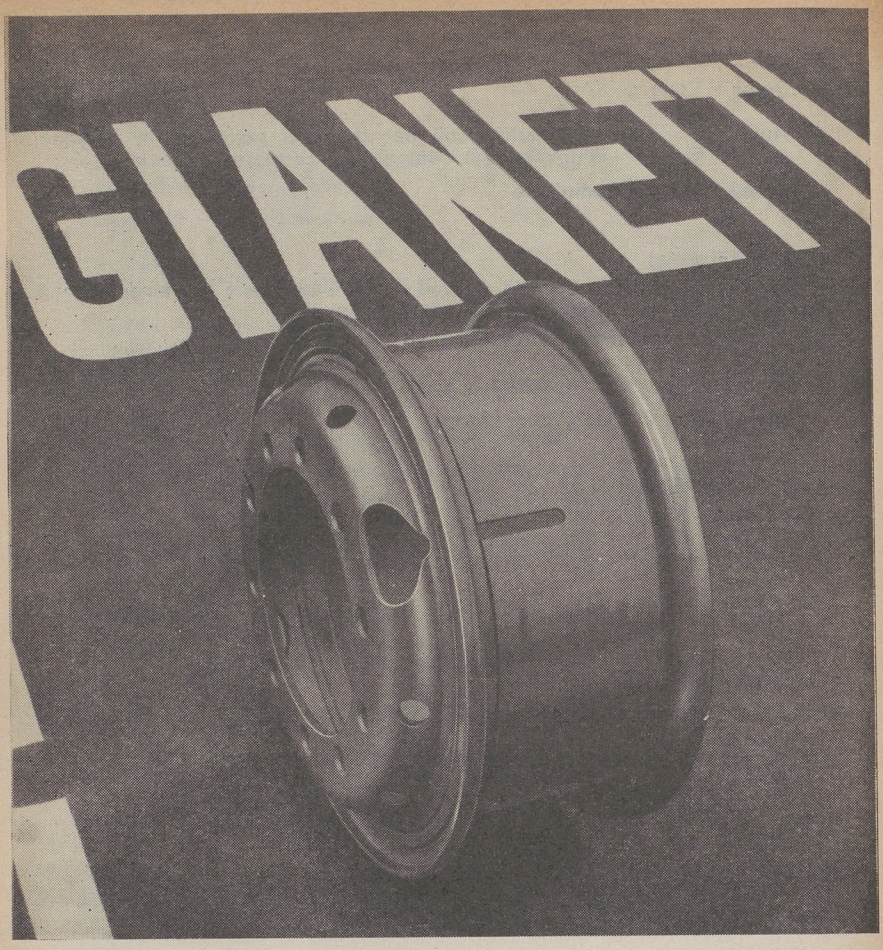
Stand 216 - 2° Padiglione (Box)

FRESIA OFFICINE S.n.c.
17017 Millesimo (Savona) - Via Trento Trieste, 30

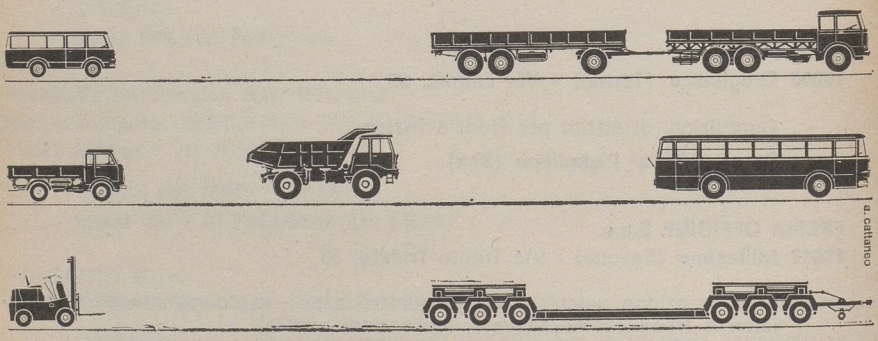
Trasformazione veicoli a tre e quattro assi - vasta gamma ribaltabili - lame e frese sgombraneve - applicazioni speciali

Stand 661 - 4° Padiglione

Stand 754 - Spazi all'aperto



CERCHI E RUOTE PER AUTOCARRI AUTOBUS, RIMORCHI, VEICOLI INDUSTRIALI E APPLICAZIONI SPECIALI



a. cattaneo

GIULIO GIANETTI SARONNO s.p.a. / 20020 Ceriano Laghetto (Milano) / Telef. 966.07.36

GIANETTI SARONNO

G

GABRIEL & Cie. Ets. (Francia)
Lyon - Villeurbanne (Rhône) - 16, Rue Fubin

Riscaldatori e preriscaldatori - pompe elettriche - interruttori di circuito per batterie - commutatori diversi

Stand 546 - 2° Padiglione (1° piano)

GALFER S.p.A.
Direzione e Uffici: **10154 Torino** - Via Botticelli, 26
Stabilimenti: **10154 Torino** - Via Monterosa, 180
12032 Barge (Cuneo) - Via San Martino

Guarnizioni di attrito per freni e frizioni per autoveicoli, automezzi pesanti e applicazioni industriali - piastrine per freni a disco - ganasce per guarnizioni incollate - dischi frizione completi

Stand 229 - 2° Padiglione (Box)

GARAGE & OFFICINA
20123 Milano - Via Borromei, 1-b-8

Stampa automobilistica

Stand 274 G - 2° Padiglione (Atrio)

GHIBAUDI MARIO EREDI
10146 Torino - Via Bellardi, 53

Pezzi di ricambio per veicoli - pignoni di avviamento - crociere - giunti cardanici - costruzione di giunti e trasmissioni speciali

Stand 436 - 2° Padiglione (1° piano)

GIGLIOLI - MATERIE PLASTICHE
41042 Fiorano (Modena) - Via Guido Bucciardi, 7

Furgoni isotermici - frigoriferi - ondaplast - sfusi - contenitori speciali in materiale plastico

Stand 692 - 4° Padiglione

GIRELLI GIOVANNI & C. - Officine Costruzioni Meccaniche
37100 Verona - Viale delle Nazioni, 31

Rimorchi speciali per trasporto a domicilio dei vagoni ferroviari - autocarri trasformati da 2 a 3 assi

Stand 920 - Spazi all'aperto

GIRLING Ltd. (Regno Unito)
Agente Generale: S.A.T.A.M.V. Società Articoli Tecnici Auto Moto Velo di GIANNINO, GIAN FRANCO, BRUNO FOSSATI & C. S.a.s.
20131 Milano - Via Padova, 28

Ammortizzatori - freni a disco

Stand 452 - 2° Padiglione (1° piano)

GIULIO GIANETTI SARONNO S.p.A.
20020 Ceriano Laghetto (Milano) - Via Stabilimenti
Ruote e cerchi per autoveicoli
Stand 209 - 2° Padiglione (Box)

GLACIER METAL (The) Co. Ltd. (Regno Unito)
Rappresentante: PISTONE AE BORGO S.p.A.
10091 Alpignano (Torino)
Bronzine
Stand 466 - 2° Padiglione (1° piano)

G.L.G. - Geom. LAZZARONE GIUSEPPE
10028 Trofarello (Torino) - Via Roma, 146
Attrezzature per raccolta e trasporto rifiuti urbani su autotelai FIAT 650/N1A
Stand 655 - 4° Padiglione

GLOBO di EUGENIO DALFIUME
40126 Bologna - Via Mascarella, 91
Sedili elastici ammortizzati per autocarri, autobus, trattori e veicoli industriali in genere
Stand 433 - 2° Padiglione (1° piano)

GLYCO G.m.b.H. (Germania)
Rappresentante: BERTOLOTTI PIETRO & FIGLI S.r.l.
20127 Milano - Via Nino Oxilia, 24
Bronzine - boccole
Stand 554 - 2° Padiglione (1° piano)

GNUTTI CARLO & FIGLI S.p.A.
25065 Lumezzane (Brescia)
Cuscinetti a rulli conici
Stand 465 - 2° Padiglione (1° piano)

GOETZE WERKE AG (Germania)
Rappresentante: RHIAG S.p.A.
20151 Milano - Via Gallarate, 178
Segmenti per pistoni - anelli paraolio - guarnizione testa cilindri - canne per cilindri
Stand 572 - 2° Padiglione (1° piano)

GOODYEAR ITALIANA S.p.A.
00144 Roma - Piazza Marconi, 25
Pneumatici
Stand 242 - 2° Padiglione (Box)

GRAUBREMSE G.m.b.H. (Germania)
Rappresentante: BIANCHI BONOMI AMBROGIO
20121 Milano - Piazza Castello, 2
Impianti frenanti pneumatici ed idropneumatici per veicoli industriali e rimorchi - freni a inerzia - servofreni idropneumatici - apparecchiature frenanti e pneumatiche speciali
Stand 872 - 5° Padiglione

H

HALLS GASKETS Ltd. (Regno Unito)
Rappresentante: PISTONE AE BORGO S.p.A.
10091 Alpignano (Torino)

Guarnizioni per motori

Stand 466 - 2° Padiglione (1° piano)

HAPPICH GEBR. G.m.b.H. (Germania)
Rappresentante: FRANCESCO FERRIA CONTIN
10138 Torino - Via Somis, 3

Accessori e particolari per veicoli industriali

Stand 260 - 2° Padiglione (Atrio)

HEPWORTH & GRANDAGE Ltd. (Regno Unito)
Agente Generale: S.A.T.A.M.V. - Società Articoli Tecnici Auto Moto Velo di GIANNINO, GIANFRANCO, BRUNO FOSSATI & C. S.a.s.
20131 Milano - Via Padova, 28

Pistoni, canne e segmenti « Hepolite »

Stand 452 - 2° Padiglione (1° piano)

HIEBSCH RODOLFO
20131 Milano - Viale Lombardia, 32

Pistoni « Nüral » - freni e frizioni « Diruh » - condotti e frizioni complete « Luk » - ammortizzatori « Boge » - valvole « B.L.W. »

Stand 570 - 2° Padiglione (1° piano)

HOUDAILLE-LELAURAIN (Francia)
Rappresentante: CIEROCK S.r.l.
20154 Milano - Corso Sempione, 14

Ammortizzatori a leva per veicoli pesanti - ammortizzatori telescopici di ogni tipo e misura

Stand 472 - 2° Padiglione (1° piano)

I

IL CARROZZIERE ITALIANO
20137 Milano - Via Decembrio, 3

Stampa automobilistica

Stand 628 G - 3° Padiglione

I.L.S. - Industria Lamiere Stampate - Record Alpina
Agente Generale: S.A.T.A.M.V. - Società Articoli Tecnici Auto Moto Velo di GIANNINO, GIAN FRANCO, BRUNO FOSSATI & C. S.a.s.
20131 Milano - Via Padova, 28

Catene di distribuzione

Stand 452 - 2° Padiglione (1° piano)

IMPES
10093 Collegno (Torino) - Via A. Manzoni, 40

Progetto e costruzione di attrezzature - macchine speciali - stampi per carrozzerie di piccolo - medio - grande tonnellaggio e stampi per lamiere in genere con garanzia di stampaggio avanserie - punzonatrici oleodinamiche e pneumatiche - maschere di assemblaggio - calibri di controllo - transfert

Stand 423 - 2° Padiglione (1° piano)

INTROZZI OFFICINE S.n.c.
22100 COMO - Via Provinciale per Lecco, 9

Carrozzerie veicoli industriali - pubblicitari - autoemoteche e sanitari

Stand 684 - 4° Padiglione

ISOLI F.LLI - OFFICINE COSTRUZIONI MECCANICHE S.n.c.
35014 Fontaniva (Padova) - Via Roma, 76

Ribaltabili idraulici per veicoli industriali - allungamenti di autotelai - trasformazioni a 3 e a 4 assi - multibenne - autogru e gru ripiegabili per autocarri - carrozzerie speciali

Stand 856 - 5° Padiglione

IVALDI R. & C. S.a.s.
10064 Roletto (Torino)

Materiale d'attrito per freni e frizioni « Micrasbestos » - freni e frizioni - pastiglie per freni a disco

Stand 548 - 1° Padiglione (1° piano)

J

JOST-WERKE G.m.b.H. (Germania)
Rappresentante: BIANCHI BONOMI AMBROGIO
20121 Milano - Piazza Castello, 2

Ralle a sfera - ralle a perno e sollevatori per semirimorchi - perni - Twist Locks e accessori per containers e telai portacontainers

Stand 872 - 5° Padiglione

K

KLÉBER COLOMBES S.A. (Francia)
Agente per l'Italia: KLÉBER COLOMBES S.p.A.
10137 Torino - Via Castelgomberto, 100/102

Pneumatici V 10 a carcassa radiale e pneumatici a carcassa convenzionale per autoveicoli - cinghie trapezoidali « Ventiflex » - manicotti in gomma « Radia Coudés »

Stand 569 - 2° Padiglione (1° piano)

KLINGER RICHARD (Austria)
Rappresentante: CORTE & COSSO
10137 Torino - Corso Sebastopoli, 235

Guarnizioni per testa motori - guarnizioni di attrito per freni e frizioni

Stand 565 - 2° Padiglione (1° piano)

KLÖCKNER HUMBOLDT DEUTZ AG (Germania)
Rappresentante Generale: EUROMACCHINE S.p.A.
20156 Milano - Via Giovanni da Udine, 45

Autocarri a trazione totale strada e fuori strada - pullman e loro attrezzature particolari

Stand 374 - 2° Padiglione

Stand 934 - Spazi all'aperto

KONI (Olanda)
Rappresentante: WEISS SIAM S.p.A.
20143 Milano - Via dei Crollalanza, 4

Ammortizzatori regolabili

Stand 458 - 2° Padiglione (1° piano)

KUGELFISCHER GEORG SCHAFER & Co. (Germania)
Rappresentante: MALO' AUTORICAMBI S.r.l.
20131 Milano - Via A. Wildt, 19/5

Pompe e cilindretti freni - guarnizioni per freni - tubi per freni

Stand 434 - 2° Padiglione (1° piano)

KÜHLERFABRIK LÄNGERER & REICH (Germania)
Rappresentante: BIANCHI BONOMI AMBROGIO
20121 Milano - Piazza Castello, 2

Radiatori acqua e olio per autoveicoli e motori stazionari - scambiatori olio-acqua a doppio tubo e tubi piatti - refrigeranti acqua e aria

Stand 872 - 5° Padiglione

L

LAM-CAR di BERTOLOTTO G.
10146 Torino - Via Scapacino, 20

Ricambi in lamiera per autoveicoli

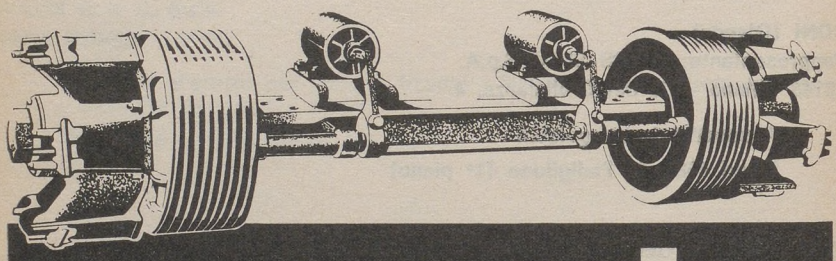
Stand 549 - 2° Padiglione (1° piano)

LAMET di PAOLO RUBIOLO & C. S.p.A.
10137 Torino - Strada del Portone, 18

Studio e realizzazione di stampi per carrozzerie di autoveicoli costruiti misto resina per piccole serie, in acciaio per grandi serie - stampaggio di avanserie quale prova stampi inizio produzione e medie serie

Stand 238 - 2° Padiglione (Box)

AEROSTUDIO BORGHI



COSTRUZIONE RICAMBI, AUTOCARRI, RIMORCHI, SEMIRIMORCHI E ASSALI COMPLETI

gallerie
stands n.550/551

ri.CAVA

ORBASSANO (TORINO) strada Torino 46/48 t.902.244/5/6

LANCIA & C. - FABBRICA AUTOMOBILI - TORINO - S.p.A.
10141 Torino - Via Vincenzo Lancia, 27

Autoveicoli industriali per trasporto merci e persone
Stand 356 - 2° Padiglione
Stand 902 - Spazi all'aperto

LANGENDORF ITALIANA S.r.l.
20093 Cologno Monzese (Milano) - Via Roggia Matta, 2

Rimorchi e semirimorchi brevettati per carichi speciali
Stand 936 - Spazi all'aperto

LA NUOVA MODERNA
40055 Villanova di Castenaso (Bologna)

Macchine per lavaggio metalli
Stand 744 - 3° Padiglione B

L'AUTOMOBILE
00198 Roma - Viale Regina Margherita, 279

Stampa automobilistica
Stand 310 G - 1° Padiglione

LECHLER ELRING KG (Germania)
Rappresentante: BERTOLOTTI PIETRO & FIGLI S.r.l.
20127 Milano - Via Nino Oxilia, 24

Anelli tenuta - guarnizioni per testa motore « Diring » - guarnizioni tenuta olio - guarnizioni varie per motori - premistoppa per pompe acqua - sigillanti
Stand 554 - 2° Padiglione (1° piano)

L'ELETTROMETALLURGICA S.p.A.
10121 Torino - Via Monte di Pietà, 1

Camicie e canne per cilindri centrifugate - sedi valvole
Stand 470 - 2° Padiglione (1° piano)

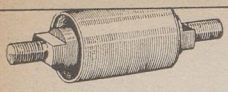
LEMFÖRDER METALLWAREN AG (Germania)
Rappresentante: S.A.I.M.
20149 Milano - Via L. B. Alberti, 10

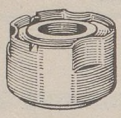
Snodi e tiranti per sterzo « LEMFÖRDER »
Stand 217 - 2° Padiglione (Box)

LUK (Germania)
Esclusivista: HIEBSCH RODOLFO
20131 Milano - Viale Lombardia, 32

Frizioni complete
Stand 570 - 2° Padiglione (1° piano)

BIBLIOTECNICA AMICI - TORINO

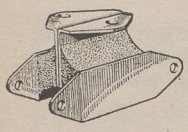




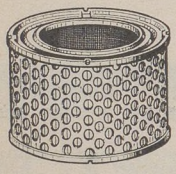
malò autoricambi

AKRON

20131 milano / via a. wildt 19/5
telefono 283.001 / 28.50.484



anelli di tenuta normali e in silicone
particolari in gomma per motore
e telaio
manicotti per radiatore
boccole elastiche
guarnizioni tubi e complessivi
per freni idraulici
guarnizioni e pastiglie per freni a disco
guarnizioni per albero pompe acqua
cartucce per filtri olio/aria/nafta



oil seals normal and on silicone basis
rubber parts for engine and chassis
radiator hoses/flexible bushings
master and wheel cylinders/repair-kits
brake hoses/disc-brake pads
water pump seal kits
oil and air filter cartriges

Wellendichtringe normal und aus Silicon
Gummiersatzteile
für Motor und Fahrgestell
Kühlerschläuche/elastische Büchsen
Haupt und Radbremszylinder/
Reparatursätze
Bremsschläuche/Scheibenbremsbeläge
Wasserpumpenabdichtungen
Luft- und Oelfiltereinsätze

M

MABO S.p.A.
20154 Milano - Via Londonio, 2

Apparecchi e ricambi elettrici - accumulatori - apparecchiature pneumatiche ed impianti di frenatura per autoveicoli e motori - apparecchi e ricambi elettrici e iniezione FIAT

Stand 236 - 2° Padiglione (Box)

MACCHI FRATELLI S.p.A.
21100 Varese - Via Sanvito Silvestro, 82

Autofurgoni - autogru - autoinnaffiatrici - autoscale - autoscopatrici - raccoglitrici - autotelai per autocarri - autoveicoli con applicazioni speciali - autoveicoli industriali - autoveicoli per servizio antincendo - autoveicoli per servizio nettezza urbana - compressori d'aria - carrozzerie per veicoli industriali

Stand 809 - 5° Padiglione

MAG - Auto S.p.A.
Rappresentante: BUSSO OFFICINE MECCANICHE S.n.c.
10143 Torino - Via Brione, 33

Segmenti per motori

Stand 563 - 2° Padiglione (1° piano)

MAGNETI MARELLI FABBRICA ITALIANA S.p.A.
20099 Sesto S. Giovanni (Milano) - Viale Italia, 1

Apparecchi e ricambi elettrici - accumulatori - apparecchiature pneumatiche ed impianti di frenatura - accensione a transistor - candele - bobine - radio per autoveicoli

Stand 235 - 2° Padiglione (Box)

MAHLE KG (Germania)
Rappresentante: BERTOLOTTI PIETRO & FIGLI S.r.l.
20127 Milano - Via Nino Oxilia, 24

Pistoni - gruppi completi pistoni-canne

Stand 554 - 2° Padiglione (1° piano)

MALO' AUTORICAMBI S.r.l.
20131 Milano - Via A. Wildt, 19/5

Anelli di tenuta « Akron Neopren » - particolari in gomma per motori e telai - manicotti per radiatori - boccole elastiche « Akron » - guarnizioni, tubi, complessivi per freni idraulici e servocomandi « Akron » - elementi filtranti « Super Herford »

Stand 434 - 2° Padiglione (1° piano)

MALVISI di MALVISI GIANCARLO
20152 Milano - Via Bisceglie, 91/7

Gruppi termici, aerotermi per riscaldamento e ventilazione - condizionatori per pullman

Stand 604 - 3° Padiglione (Atrio)

MANN & HUMMEL G.m.b.H. (Germania)
Rappresentante: BERTOLOTTI PIETRO & FIGLI S.r.l.
20127 Milano - Via Nino Oxilia, 24

Cartucce filtro - filtri

Stand 554 - 2° Padiglione (1° piano)

MAROTTA
40011 Anzola Emilia (Bologna) - Via Emilia, 58 - Strada Nazionale

Autoveicoli industriali con carrozzerie speciali

Stand 860 - 5° Padiglione

Stand 914 - Spazi all'aperto

MARSTON LUBRICANTS Ltd. (Regno Unito)
Agente Generale: S.A.T.A.M.V. Società Articoli Tecnici Auto Moto Velo di GIANNINO, GIAN FRANCO, BRUNO FOSSATI & C. S.a.s.
20131 Milano - Via Padova, 28

Adesivo universale « Hylomar » licenza Rolls Royce

Stand 452 - 2° Padiglione (1° piano)

MASCHERPA E. S.p.A.
20124 Milano - Via Pergolesi, 20

Lubricanti speciali « Molycote »: aggiuntivi, grassi e paste per pressioni e temperature elevate - siliconi lubrificanti « Dow Corning » - sbloccanti e antiossidanti « Multigliss »

Stand 559 - 2° Padiglione (1° piano)

MECCANIDRAULICA
10137 Torino - Via Paolo Gaidano, 130/1

Gru idrauliche - apparecchiature ribaltabili

Stand 870 - 5° Padiglione

MENARINI CARROZZERIA BOLOGNA S.n.c.
40127 Bologna - Viale C. Berti Pichat, 10

Carrozzerie per autobus

Stand 306 - 1° Padiglione

MERONI & C. S.p.A.

10141 Torino - Via Monginevro, 121

Lavorazioni lamiere - elementi per carrozzerie - paraurti - ralle a sfera e a perno per rimorchi e semirimorchi - scatole differenziale - stampi per lamiere

Stand 708 - 3° Padiglione B

MESAR

10128 Torino - Corso Vittorio Emanuele, 9

Olii disossidanti, sgrippanti e idrorepellenti

Stand 415 - 2° Padiglione (1° piano)

METALLURGICHE COLOMBO S.n.c.

10148 Torino - Strada di Lanzo, 160

Rimorchi per trasporti eccezionali, macchinario elettrico, escavatori, mezzi cingolati, prefabbricati per l'edilizia

Stand 325 - 1° Padiglione B

MICHELIN ITALIANA S.p.A.

20154 Milano - Corso Sempione, 66/68

Pneumatici per autoveicoli industriali leggeri, autobus, autocarri, veicoli movimento terra - autoveicoli con speciali applicazioni

Stand 211 - 2° Padiglione (Box)

MINERVA S.p.A.

06049 Spoleto (Perugia) - Via Flaminia Nord

Carrozzerie per veicoli industriali - semirimorchi - cassonati - ribaltabili e furgonati - casse mobili - autocarri ribaltabili

Stand 802 - 5° Padiglione

Stand 918 - Spazi all'aperto

MINISTERO DEI TRASPORTI E DELL'AVIAZIONE CIVILE - ISPETTORATO GENERALE DELLA MOTORIZZAZIONE CIVILE E DEI TRASPORTI IN CONCESSIONE

00100 Roma

Stand 278 G - 2° Padiglione (Atrio)

MINONZIO CARRozzERIA

21040 Lozza (Varese) - Via C. Battisti - Statale 233 « Varesina » km. 45

Furgoni brevettati « Cargo Box » - autonegozi - furgoni in plastica

Stand 652 - 4° Padiglione

MINTEX Ltd. (Regno Unito)
Rappresentante: WEISS SIAM S.p.A.
20143 Milano - Via dei Crollalanza, 4

Freni e frizioni - guarnizioni di attrito per freni e frizioni - pastiglie per freni a disco

Stand 458 - 2° Padiglione (1° piano)

MIPER
Agente Generale: S.A.T.A.M.V. Società Articoli Tecnici Auto Moto Velo di GIANNINO, GIAN FRANCO, BRUNO FOSSATI & C. S.a.s.
20131 Milano - Via Padova, 28

Crociere cardaniche

Stand 452 - 2° Padiglione (1° piano)

MONDIAL PISTON S.p.A.
10126 Torino - Corso Bramante, 47

Pistoni per autocarri, motori Diesel e industriali - compressori - motori speciali

Stand 448 - 2° Padiglione (1° piano)

MONTECATINI EDISON (Gruppo)
20121 Milano - L.go Donegani, 1/2

Cisterne di « Gabraster » per trasporto di liquidi su autoveicoli

Stand 694 - 4° Padiglione

MORETTI S.a.s. FABBRICA AUTOMOBILI & STABILIMENTI CARROZZERIE
10142 Torino - Via Monginevro 278-280-282

Carrozzerie per autoveicoli trasporto merci

Stand 326 - 1° Padiglione B

MORO F.LLI S.p.A.
33170 Pordenone - Casella Postale 217

Multilift: movimentazione piani carico su automezzi industriali - Canal-jet: attrezzatura per pulizia canalizzazioni su autocarri e su carrelli

Stand 616 - 3° Padiglione

Stand 933 - Spazi all'aperto

MOTOR
00196 Roma - Piazzale Belle Arti, 6

Stampa automobilistica

Stand 222 G - 2° Padiglione

MOTOR ITALIA
10123 Torino - Via Lagrange, 7

Stampa automobilistica

Stand 602 G - 3° Padiglione (Atrio)

MUSEO DELL'AUTOMOBILE CARLO BISCARETTI DI RUFFIA
10126 Torino - Corso Unità d'Italia, 40

Stand 246 G - 2° Padiglione

N

NOBILE ETTORE & C.
10142 Torino - Via Crea, 23

Materiale di iniezione per motori Diesel - parti di ricambio per pompe - porta iniettori e regolatori di giri - giunti elastici

Stand 419 - 2° Padiglione (1° piano)

NORDAUTO
10146 Torino - Via P. Cossa, 15

Ralle « Davies » - sedili idraulici « Franz Kiel » - parafanghi « Kover » - profili e strutture in alluminio « Münchenstein »

Stand 460 - 2° Padiglione (1° piano)

NORMEC S.p.A.
10095 Grugliasco (Torino) - Via Dante, 11

Attrezzature per autobotti normali e chilolitriche - valvole - coperchi passo d'uomo - raccorderia

Stand 262 - 2° Padiglione (Atrio)

NOVA WERKE ZÜRICH (Svizzera)
Officine e Rappresentanza per l'Italia S.p.A.
20125 Milano - Via Edolo, 26

Segmenti - pistoni - canne per cilindri - compressori ad alta pressione - bronzine « Trione Federal-Mogul »

Stand 455 - 2° Padiglione (1° piano)

NUOVA O.M.T. - Officine Meccaniche Tortonesi S.p.A.
15057 Tortona (Alessandria) - Strada Statale per Alessandria

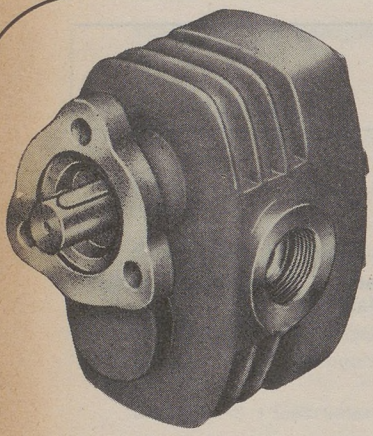
Rimorchi - semirimorchi - portacontainers - automezzi e rimorchi speciali

Stand 812 - 5° Padiglione

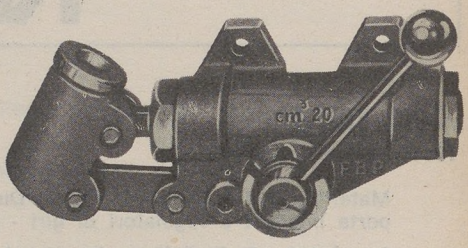
O.M.F.B.

FBP
MARCHIO DEP.

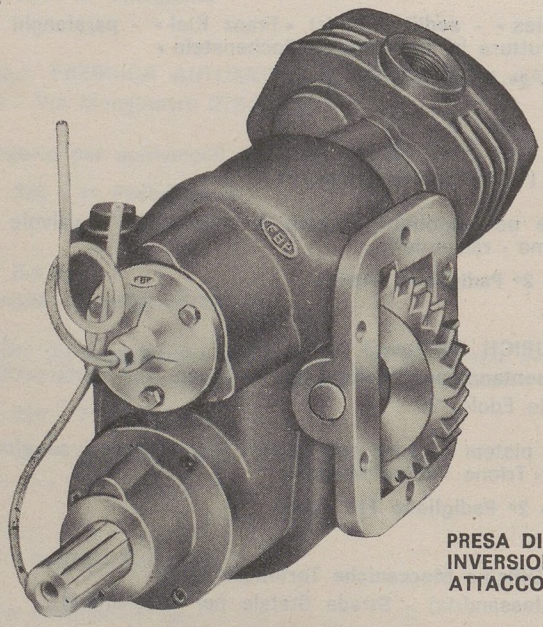
PRESE DI FORZA NORMALI E SPECIALI PER AUTOCARRI NAZIONALI ED ESTERI ● POMPE AD INGRANAGGI ED A PISTONI ASSIALI PER ALTE PRESSIONI ● DISTRIBUTORI COMBINATI AD UNA E PIU' LEVE PER PORTATE FINO A 200 LT. l' ● FILTRI A CARTUCCIA CON NUCLEO MAGNETICO ● VALVOLE: RITEGNO, BY-PASS, PILOTA ECC. ● INNESTI RAPIDI E TUBI FLESSIBILI PER ALTA E ALTISSIMA PRESSIONE ● POMPE A MANO PER CARRELLI ELEVATORI GRUETTE CARRELLI TRANSPALETTS ECC. VARIE AFFINI



POMPE TIPO LT



POMPE A MANO ALTERNATE MONOCILINDRICHE A DOPPIO EFFETTO CON DEVIATORE INCORPORATO



PRESA DI FORZA OM TIGRE INVERSIONE DI MOTO CON ATTACCO POMPA

O.M.F.B. s.n.c. COSTRUZIONI MECCANICHE OLEODINAMICHE
PROVAGLIO D'ISEO (BRESCIA) - TEL. 030/983106

FBP

O

OLMAD di E. OCCLEPPO & C. S.a.s.
10013 Borgofranco d'Ivrea (Torino)- Via Mazzini, 3

Pompette alimentazione « OLMAD » per pompe iniezione motori Diesel - ricambi per pompette alimentazione

Stand 419 bis - 2° Padiglione (1° piano)

O.L.S.A. S.p.A. di EREDI dl BOSCO A.
10090 Cascine Vica (Torino) - Strada Antica di Moncalieri, 52

Fari, fanali, plafoniere, accessori vari per autocarri, pullman, trattori

Stand 450 - 2° Padiglione (1° piano)

OM - Azienda della FIAT S.p.A.
20123 Milano - Piazza S. Ambrogio, 6

Autocarri leggeri, medi e pesanti - autotelai per autobus

Stand 362 - 2° Padiglione

Stand 908 - Spazi all'aperto

Ricambi originali per autoveicoli industriali

Stand 524 - 2° Padiglione (1° piano)

O.M.A.A. S.r.l.
46029 Suzzara (Mantova) - Via Enrico Toti, 20

Pompe, elettropompe e motopompe « Piusi » ...per più usi, rotative, autoadescanti ad alta pressione - compressori « Eolomatic » per gonfiaggio pneumatici trattori ecc. - snodi sferici unificati - spazzole rotanti « Piusi » con distributore di shampoo incorporato per lavaggio autoveicoli industriali

Stand 519 - 2° Padiglione (1° piano)

O.M.E.P. - OFF. MECC. ELIO PERLINI
37047 San Bonifacio (Verona) - Statale 11 (Villabella)

Cisterne per trasporto liquidi infiammabili, alimentari, chimici

Stand 710 - 3° Padiglione B

O.M.F.B. S.n.c. Costruzioni Meccaniche Oleodinamiche
25050 Provaglio d'Iseo (Brescia)

Prese di forza, riduttori e moltiplicatori di velocità per autocarri - pompe oleodinamiche ad ingranaggi, a mano - valvole oleodinamiche in genere

Stand 405 - 2° Padiglione (1° piano)

OMPIR di RAGGIO GINO & C. S.n.c.
29100 Piacenza - Via Pindemonte, 19

Semirimorchi, telai, cassoni fissi, cassoni ribaltabili

Stand 928 - Spazi all'aperto

O.M.T. - OFFICINA MECCANICA TORINO
10146 Torino - Via Servais, 27

Portainiettori - iniettori - elementi pompanti - valvole e varie per motori Diesel - ricambi

Stand 420 - 2° Padiglione (1° piano)

OPEL ADAM AG (GENERAL MOTORS CORP.) (Germania)
Sede Italiana: GENERAL MOTORS ITALIA S.p.A.
00144 Roma - Piazzale dell'Industria, 40

Autocarri e furgoni

Stand 377 - 2° Padiglione

ORECCHIA & C. - Trasformazione Veicoli Industriali S.p.A.
10024 Moncalieri (Torino) - Corso Savona, 29 bis

Allungamento telai - cassoni - furgoni « Grecal » - trasporto vetture - allestimenti speciali per edilizia industrializzata

Stand 864 - 5° Padiglione

ORLANDI A. - CARROZZERIA
25100 Brescia - Via Orzinuovi, 3

Autoveicoli industriali

Stand 650 - 4° Padiglione

Stand 752 - Spazi all'aperto

ORLANDI RENZO CARROZZERIA EMILIANA S.p.A.
41100 Modena - Via Emilia Ovest, 911

Autobus di ogni genere e tipo - carrozzerie speciali

Stand 623 - 3° Padiglione

ORLANDI V. RIMORCHI BRESCIA S.p.A.
25100 Brescia - Corso Duca d'Aosta, 28/30

Rimorchi - semirimorchi - veicoli speciali - applicazione 3° asse sterzante « comandato » sistema V. Orlandi su autocarri - trasformazioni varie autoveicoli - sospensioni compensate - ganci di traino

Stand 828 - 5° Padiglione

P

PADANE OFFICINE S.p.A.
41100 Modena - Via Razzaboni, 118/130

Carrozzerie per autobus per servizio interurbano di linea - noleggio di rimessa e gran turismo

Stand 632 - 3° Padiglione

PAGLIERO OFFICINE OLEODINAMICHE
12030 Manta (Cuneo) - Via Provinciale

Gru idrauliche per autocarri

Stand 328 - 1° Padiglione B

PANDOZY G. & FIGLI S.r.l.
20090 Zingone di Trezzano sul Naviglio (Milano) - Viale L. da Vinci, 154

Macchine portatili e fisse per emissione biglietti di viaggio - emettitrici automatiche di biglietti per sistemi ad agente unico e bigliettario automatico - macchine saldaconti per autorimesse - parchimetri - registratori cassa

Stand 263 - 2° Padiglione (Atrio)

PASINO CARROZZERIA S.n.c.
15029 Solero (Alessandria) - Strada Statale n. 10

Autoveicoli industriali per trasporto merci - applicazioni speciali

Stand 820 - 5° Padiglione

Stand 818 - Spazi all'aperto

PASTORE & LOMBARDI Succ. « Autoforniture »
40137 Bologna - Via Emilia Levante, 6

Parti di carrozzerie - cerniere, serrature, guarnizioni speciali in gomma per carri frigoriferi - accessori per autobus e carrozzerie

Stand 510 - 2° Padiglione (1° piano)

PEDERZANI & ZINI
40133 Bologna - Via del Cardo, 14/15

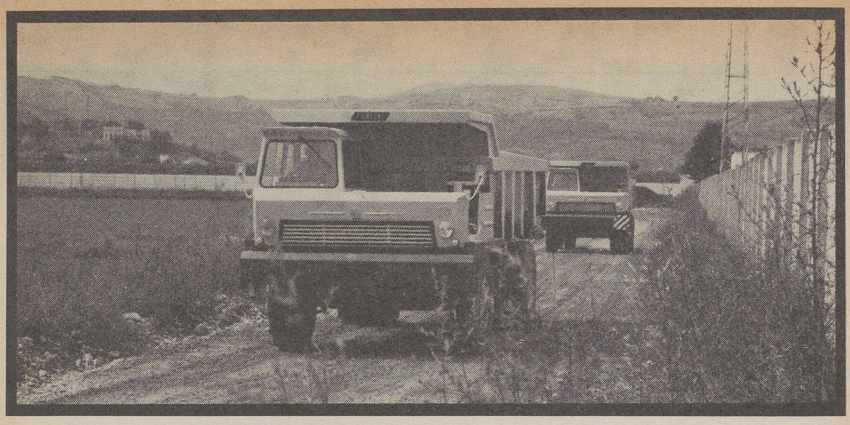
Pompe per comandi oleodinamici - prese di forza per autoveicoli

Stand 556 - 2° Padiglione (1° piano)

PE.GA.SO. CARROZZERIA di P. GARBARINI & C. S.a.s.
21020 Bodio (Varese) - Via per Inarzo

Veicoli industriali per trasporto persone e cose

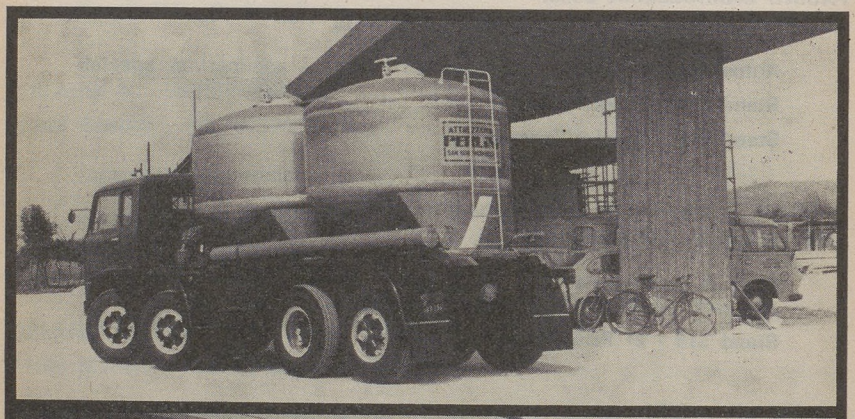
Stand 682 - 4° Padiglione

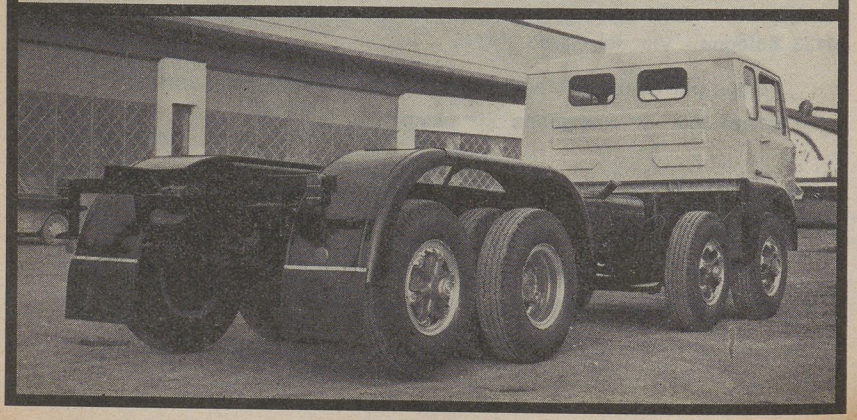


PERLINI

OFFICINE MECCANICHE COSTRUZIONI - ROBERTO PERLINI - 37047 SAN BONIFACIO (VERONA)

* DUMPERS con portate utili da 15 a 40 tonnellate.
* ATTREZZATURE per trasporto prodotti in polvere e granulati.
* TRASFORMAZIONI di veicoli industriali a 3 e a 4 assi.





PERFECT CIRCLE Co. (U.S.A.)
Rappresentante: BERTOLOTTI PIETRO & FIGLI S.r.l.
20127 Milano - Via Nino Oxilia, 24

Anelli raschiaolio - paraoli per gambo valvole - segmenti

Stand 554 - 2° Padiglione (1° piano)

PERLINI ROBERTO - Officine Meccaniche Costruzioni
37047 San Bonifacio (Verona) - Viale dell'Industria

Dumpers - Attrezzature per trasporti sfusi - applicazioni 3° e 4° asse - autoveicoli per servizio antincendi

Stand 664 - 4° Padiglione

Stand 762 - Spazi all'aperto

PERROT (Germania)
Rappresentante: RHIAG S.p.A.
20151 Milano - Via Gallarate, 178

Gruppi frenanti

Stand 572 - 2° Padiglione (1° piano)

PESCI CARLO S.p.A.
44042 Cento (Ferrara) - Via IV Novembre, 37

Gru oleodinamiche per autoveicoli industriali

Stand 702 - 3° Padiglione B

PETRATTO - GIOIA DEI BIMBI
10123 Torino - Via Po, 46

Modellismo

Stand 534 - 2° Padiglione (1° piano)

PEUGEOT SOCIÉTÉ AUTOMOBILES (Francia)
Agente per il Nord Italia: SIDAUTO S.p.A. - **10134 Torino** - Corso Unione Sovietica, 85
Agente per il Centro e Sud Italia: AGIS MOTORISTICA ITALO-FRANCESE - **00199 Roma** - Via Salaria, 741 — ITALFRANCE AUTOMOBILI - **40133 Bologna** - Via Battindarno, 1

Autoveicoli industriali per trasporto merci e loro telai completi

Stand 368 - 2° Padiglione

P.G.S. S.p.A.
29010 Roveleto di Cadeo (Piacenza) - Via Emilia

Carrelli elevatori - macchine per cantieri edili e stradali

Stand 712 - 3° Padiglione B

PIACENZA UMBERTO - OFFICINE MECCANICHE S.p.A.
26100 Cremona - Via Milano, 20

Rimorchi e semirimorchi con carrozzeria normale e con carrozzeria speciale - autotreni e autoarticolati con « attrezzatura pneumatica brevettata per trasporto e scarico pneumatico di prodotti sfusi e granulati » - furgoni frigoriferi e isotermici - cisterne per trasporto liquidi infiammabili e non - rimorchi e semirimorchi per trasporto specifico di containers

Stand 800 - 5° Padiglione

PIAGGIO RINALDO - INDUSTRIE AERONAUTICHE E MECCANICHE S.p.A.
16129 Genova - Viale Brigata Bisagno, 14

Super rifornitori carburante per servizio aviazione in acciaio - inox - lega leggera da litri 45.000 e da 80.000 - 84.000 - 90.000 litri - jumbo jet servicers - hydrant super dispenser - veicoli per raccolta, costipazione e trasporto rifiuti domestici e cittadini - contenitori in lega leggera da 10' - 20' - 30' - 40' - shelters in lega leggera per impieghi tattici

Stand 824 - 5° Padiglione

PIRELLI S.p.A.
20124 Milano - Centro Pirelli

Pneumatici per autoveicoli industriali

Stand 230 - 2° Padiglione (Box)

PISTONE AE BORGO S.p.A.
10091 Alpignano (Torino)

Pistoni - segmenti - camicie per cilindri - bronzine - guarnizioni - valvole - filtri

Stand 466 - 2° Padiglione (1° piano)

PITTERI VIOLINI S.p.A.
20021 Baranzate di Bollate (Milano) - Via I Maggio, 25/27

Alberi a gomito - frizioni monodisco - corone volano - crociere cardaniche - giunti omocinetici

Stand 529 - 2° Padiglione (1° piano)

PLASTOBLOCK ITALIANA di BERTOLINI ROMANO
43100 Parma - Via Naviglio Nuovo - Paradigna

Furgoni interamente in plastica, normali, isotermici, frigoriferi - containers isotermici e frigoriferi in plastica

Stand 882 - 5° Padiglione

POLIN & C.
37100 Verona - Viale dell'Industria, 3

Cabina-forno per carrozzerie - impianti di verniciatura industriale

Stand 743 - 3° Padiglione B

POLLONE
10121 Torino - Via Santa Teresa, 6

Modellismo

Stand 431 - 2° Padiglione (1° piano)

PORTESI ERNESTO - OFFICINE
25080 Virletreponti (Brescia)

Carrozzerie per autobus

Stand 612 - 3° Padiglione

PROCOMBUR (Francia)
Esclusivista: SVAMA S.r.l.
20145 Milano - Via Domodossola, 19

Bombole spray e apparecchi « Start Pilote » per l'avviamento a freddo dei motori

Stand 468 - 2° Padiglione (1° piano)

Q

QUATTRORUOTE
20121 Milano - Via Monte di Pietà, 15

Stampa automobilistica

Stand 309 G - 1° Padiglione

R

RABOTTI F. - Azienda della Fabbrica Italiana Magneti Marelli S.p.A.
10153 Torino - Via Andorno, 21

Banchi di prova per controllo apparecchiature elettriche - banchi di prova per il controllo e la revisione delle pompe di iniezione ed iniettori - banchi di prova per il controllo gruppi frenanti ad aria compressa - banchi di prova speciali per grandi produzioni - carica batterie

Stand 276 - 2° Padiglione (Atrio)

RASMUSSEN G.m.b.H. (Germania)
Rappresentante: BERTOLOTTI PIETRO & FIGLI S.r.l.
20127 Milano - Via Nino Oxilia, 24

Collari e fascette stringitubo - raccordi per tubi flessibili

Stand 554 - 2° Padiglione (1° piano)

REINZ G.m.b.H. (Germania)
Agente Generale: S.A.T.A.M.V. Società Articoli Tecnici Auto Moto Velo di GIANNINO, GIAN FRANCO, BRUNO FOSSATI & C. S.a.s.
20131 Milano - Via Padova, 28

Guarnizioni di tenuta

Stand 452 - 2° Padiglione (1° piano)

RENAULT - RÉGIE NATIONALE DES USINES (Francia)
Distributrice Esclusiva: RENAULT ITALIA S.p.A.
20151 Milano - Via Gallarate, 58

Autoveicoli per trasporto merci e per trasporto persone

Stand 352 - 2° Padiglione

RHIAG S.p.A.
20151 Milano - Via Gallarate, 178

Segmenti per pistoni - bronzine per motori - gruppi frenanti - canne per cilindri - guarnizioni testa cilindro - anelli paraolio

Stand 572 - 2° Padiglione (1° piano)

RI.CAVA S.a.s.
10043 Orbassano (Torino) - Strada Torino, 45/48

Costruzione ricambi autocarri, rimorchi e semirimorchi - assali completi

Stand 550 - 2° Padiglione (1° piano)

RIFF - INDUSTRIA FRENI E FRIZIONI S.r.l.
10127 Torino - Via Palma di Cesnola, 116

Freni e frizioni - ganasce per freni

Stand 553 - 2° Padiglione (1° piano)

RIV-SKF OFFICINE DI VILLAR PEROSA S.p.A.
10123 Torino - Via Mazzini, 53

Cuscinetti volventi - ammortizzatori idraulici - silentblocs

Stand 203 - 2° Padiglione (Box)

RIVOLTA & Co. S.p.A.
20159 Milano - Via Lepontina, 4/6

Apparecchi monta e smonta pneumatici « Duquesne » - equilibratrici « Hofmann » - apparecchi per controllo avantreno « Carivo » - sollevatori e martinetti idraulici - elettrocompressori - materiali vulcanizzanti « Tip Top » - pesi per equilibratrici « Hofmann » - lavatrici a vapore per autofficine

Stand 734 - 3° Padiglione B

ROLFO S.a.s. - Carrozzeria - Veicoli Industriali
12042 Bra (Cuneo) - Corso IV Novembre, 30

Veicoli industriali con telai allungati o trasformati a 3 o più assi - furgoni frigoriferi, per mobili, speciali, ecc. - attrezzature trasporto vetture, trasporto bevande - ribaltabili - cassoni fissi con particolari « Brevettati » - sponda montacarico per carico e scarico merci - attrezzature speciali

Stand 898 - 5° Padiglione

Stand 910 - Spazi all'aperto

ROMANAZZI OFFICINE S.p.A. - Industria Costruzioni Automobilistiche Roma
00131 Roma - Via Tiburtina 1072

Ribaltabili - ribaltabili Miniera - applicazione 3° e 4° asse - carrozzerie industriali - gru « Foco » per autocarri (esclusiva per l'Italia)

Stand 826 - 5° Padiglione

Stand 770 - Spazi all'aperto

ROVERA & C. METALMECCANICA
10040 San Gillio (Torino) - Strada Pianezza

Mezzi speciali di trasporto per carichi pesanti

Stand 716 - 3° Padiglione B

RUSPA OFFICINE S.a.s.
Stabilimento: **10153 Torino** - Via Mongrando, 46/48
Direzione Comm. e Magazzini: **10155 Torino** - Corso Vigevano, 62

Dischi copriruote per tutti i tipi di autobus e camion nazionali ed esteri - paraurti - imbutitura lamiere in genere - pressofusione - costruzione stampi - trattamenti galvanici - termoformatura sottovuoto

Stand 456 - 2° Padiglione (1° piano)

SAEM

Via Mentana, 16 - MONZA - Tel. 22.157 - 24.474 - 80.601

ACCUMULATORI AL PIOMBO PER AVVIAMENTO AUTO, MOTO, TRAZIONE E TELEFONI

FILIALI ED AGENZIE:

AVELLINO - BARI - BERGAMO - BOLOGNA - BOLZANO - BRESCIA - BUSTO ARSIZIO - CAGLIARI - CATANIA - COMO - COSENZA - CREMONA - FELTRE - FIRENZE - FOGGIA - GENOVA - MANTOVA - MILANO - MODENA - NAPOLI - NOVARA - OSIMO - PADOVA - PALERMO - PARMA - PAVIA - PESCARA - PIACENZA - ROMA - TORINO - TRENTO - TREVISO - TRIESTE - UDINE - VARESE - VERONA

OGNI MESE
50000 COPIE

SUL TAVOLO
DEGLI
OPERATORI
ECONOMICI
DEL SETTORE

TUTTO SUI
MEZZI
POLITICA
COSTI
NOVITÀ
DEL
TRASPORTO

NUOVE
MACCHINE
PER
MANIPOLAZIONE
E
MAGAZZINAGGIO

CONTAINERS
PROGRESSI
TECNICA
ECONOMIA
DEI TRASPORTI
E DELLA
DISTRIBUZIONE

32, VIA OVIDIO - 00193 ROMA
telefoni 312535 - 381347

STRADE e MOTORI
TUTTO SULLA MOTORIZZAZIONE - TRAFFICO E TRASPORTI

S

SAEM
20052 Monza - Via Mentana, 16

Accumulatori elettrici al piombo per avviamento veicoli e per impianti speciali

Stand 558 - 2° Padiglione (1° piano)

SAI - Società Assicuratrice Industriale
10126 Torino - Corso Galileo Galilei, 12

Servizi assicurativi

Stand 250 - 2° Padiglione (Atrio)

SAIM S.p.A.
00146 Roma - Via della Magliana, 285

Apparecchiature ribaltabili e trasformazioni a 3 e 4 assi di veicoli industriali

Stand 680 - 4° Padiglione

Stand 766 - Spazi all'aperto

SAN GIORGIO - CARROZZERIA
25080 Caionvico (Brescia) - Viale S. Eufemia, 167/169 b/c

Veicoli per la distribuzione del latte - veicoli per trasporti speciali - veicoli a negozio ambulante - cabine speciali per autogru, vigili del fuoco ecc.

Stand 674 - 4° Padiglione

Stand 931 - Spazi all'aperto

SASBRE S.p.A.
10154 Torino - Via Pacini, 53

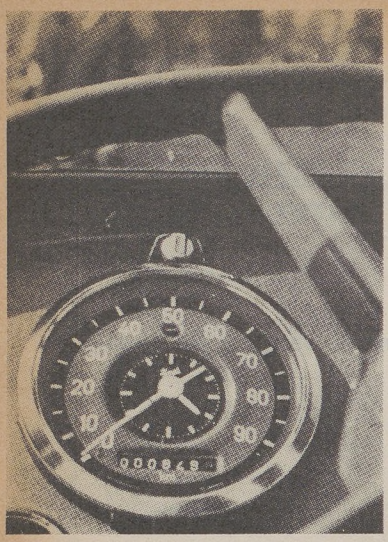
Guarnizioni di attrito per freni e frizioni

Stand 226 - 2° Padiglione

S.A.T.A.M.V. - Società Articoli Tecnici Auto Moto Velo di GIANNINO, GIAN FRANCO, BRUNO FOSSATI & C. S.a.s.
20131 Milano - Via Padova, 28

Guarnizioni per freni e frizioni « Ferodo » - ammortizzatori - sistemi frenanti - freni a disco « Girling » - bronzine « Vandervell » - pistoni, canne segmenti « Hepolite » - catene distribuzione « Record Alpina » - adesivo universale « Hylomar » su licenza Rolls Royce - guarnizioni di tenuta « Reinz » - crociere cardaniche « Miper »

Stand 452 - 2° Padiglione (1° piano)



IL TACHIGRAFO
un aiuto indispensabile per l'organizzazione dei vostri automezzi

IL TACHIGRAFO REGISTRA

le velocità istantanee

i tempi di viaggio e di sosta
in grassetto i tempi di viaggio,
con una linea sottile i tempi di sosta

i chilometri percorsi
con un diagramma a zig-zag;
ogni angolo completo corrisponde
a 10 Km.

LA LETTURA DI UN DISCO E' SEMPLICISSIMA

— inserimento del disco ore 8,55
— inizio lavoro ore 9,25
— fine lavoro del mattino ore 13,05
— soste nella mattinata n. 5
— inizio lavoro pomeridiano ore 14,40
— fine lavoro e levata del disco ore 18,10
— soste nel pomeriggio n. 10
— Km. percorsi nella giornata 147

Facile applicazione su tutti gli automezzi

S.I.A.K. S.p.A.
Società Italiana Apparecchi Kienzle
Direzione: 20123 Milano - Via A. Saffi, 16
tel. 872822 - 867006

Uffici Commerciali
35100 Padova - Zona Industr. IX Strada 45
tel. 23.250
00162 Roma - Via Teodorico, 12 - tel. 429058
10147 Torino - Via Stradella, 82 - tel. 252962

SAVARA S.p.A.
10092 Beinasco (Torino) - Viale Risorgimento, 5

Filtri autopulitori normali e con comando oleodinamico - filtri aria a secco con cartuccia « Axomicron » - filtri per motori endotermici - gruppi filtranti in genere - pompe alimentazione combustibile « Axopump » - termostati « Axotherm » - valvole termostatiche « Axovalv » - cartucce aria, olio, nafta

Stand 560 - 2° Padiglione (1° piano)

SCAR Officine Meccaniche
25077 Roè Volciano (Brescia) - Via S. Pietro

Dispositivi frenanti ad inerzia con consenso (brevettati) rimorchietti a biga e veicoli rimorchiati - verricelli ed argani (meccanici ed idraulici) - assali e ponti sterzanti e fissi

Stand 412 - 2° Padiglione (1° piano)

SCHLIEREN S.A. (Svizzera)
Rappresentante: DEFRIES-TITANO S.p.A.
20127 Milano - Viale Monza, 14

Cavalletti di sollevamento per veicoli ferro-tranviari e stradali

Stand 723 - 3° Padiglione B

SCHNEEBELI-CHABAUD (Francia)
Rappresentante: CONDIZIONATORI VALCERESIO S.a.s.
20156 Milano - Via Barnaba Oriani, 55

Impianti di preriscaldamento e riscaldamento per veicoli industriali

Stand 606 - 3° Padiglione (Atrio)

SEAC - Società Esercizio Auto Costruzioni S.p.A.
10022 Carmagnola (Torino) - Via Poirino, 17

Autobus urbani FIAT 409 - autotreni trasporto passeggeri tipo VIBERTI AV7 - furgoni speciali RAI FIAT 409 gruppo elettrogeno

Stand 892 - 5° Padiglione

S.E.V. MARCHAL (Francia) - Divisione: fari e fanali - avvisatori acustici - candele
Rappresentante: WEISS SIAM S.p.A.
20143 Milano - Via dei Crollalanza, 4

Stand 458 - 2° Padiglione (1° piano)

S.I.A.K. - Società Italiana Apparecchi Kienzle S.p.A.
20123 Milano - Via Aurelio Saffi, 16

Strumenti di bordo ed apparecchiature elettromeccaniche varie

Stand 402 - 2° Padiglione (1° piano)

dal 1924
a garanzia
di lunga durata
e di massima
sicurezza!

FRENI E FRIZIONI
per autoveicoli
e trattori
nazionali ed esteri

i GRAFICI / 125

S.I.C.C.A. - Carrozzeria S.r.l.

31029 Vittorio Veneto (Treviso) - Viale G. Matteotti, 3

Carrozzerie autobus - autotelai a traliccio brevettati per autobus

Stand 302 - 1° Padiglione

S.I.E.M. S.p.A.

10070 Robassomero (Torino) - Via Cristoforo Colombo

Proiettori, fendinebbia e fanali

Stand 210 - 2° Padiglione (Box)

S.I.G.M.A. (Francia)

Rappresentante: REDAT

10126 Torino - Via Ilarione Petitti, 28

Apparati d'iniezione per motori Diesel - ricambi - iniettori per motori Diesel

Stand 532 - 2° Padiglione (1° piano)

S.I.L.A.

13043 Cigliano (Vercelli) - Corso Gabriele d'Annunzio, 74

Freni e frizioni

Stand 521 - 2° Padiglione (1° piano)

SIO - SOCIETA' INDUSTRIA OSSIGENO S.p.A.

20148 Milano - Via Capecelatro, 69

Sistema trasporto refrigerato ad azoto liquido sistema CRYOGAL lic. POLARSTREAM

Stand 323 - 1° Padiglione B

SIPEA

10042 Nichelino (Torino) - Via XXV Aprile, 32

Antifurti - interruttori - deviatori - commutatori - lampeggiatori - teleruttori - termostati - apparecchi elettrici di comando, segnalazione e controllo per autoveicoli

Stand 446 - 2° Padiglione (1° piano)

SKELLER

10094 Giaveno (Torino) - Piazza della Vittoria, 3

Articoli per carrozzerie: lucidatrici elettriche, vibratori pneumatici - stucchi plastici, pistole per verniciatura, nastri adesivi

Stand 600 - 3° Padiglione (Atrio)

SOCOBER (Francia)
Rappresentante: BUSSO OFFICINE MECCANICHE S.n.c.
10143 **Torino** - Via Brione, 33

Gruppi completi pistoni-canne - segmenti per veicoli di costruzione francese

Stand 563 - 2° Padiglione (1° piano)

SOFER S.p.A. - Officine Ferroviarie
80078 **Pozzuoli** (Napoli) - Via Miliscola, 33

Carrozzerie per autobus urbani, autobus suburbani e interurbani, normali e a cassa portante, semplici e snodati

Stand 621 - 3° Padiglione

SOFICA (Francia)
Rappresentante: VALEO - Società di Studio e di Produzione di Mondovì S.p.A. - Associata alla Société Anonyme Française du Ferodo
10125 **Torino** - Corso Vittorio Emanuele, 3

Apparecchi riscaldamento veicoli

Stand 273 - 2° Padiglione (Atrio)

SOLEX S.p.A.
10139 **Torino** - Via Freidour, 1

Carburatori

Stand 244 - 2° Padiglione

S.O.M. - SOLLEVATORI OLEODINAMICI MECCANICI di MELZI LUIGI
20049 **Concorezzo** (Milano) - Via Levati, 7

Carrozzerie ribaltabili tipo « CAVA » su autocarri e semirimorchi

Stand 336 - 1° Padiglione B

SORDELLA & C. S.a.s.
10024 **Moncalieri** (Torino) - Strada Carignano, 48

Gru idraulica per autocarro con e senza verricello incorporato - apparecchiature oleodinamiche - verricelli idraulici - benne e polipi idraulici - idroguide - pompe per comandi oleodinamici - tubi flessibili e raccordi

Stand 704 - 3° Padiglione B

SOURIAU ITALIANA S.p.A.
20162 **Milano** - Piazza S. Giuseppe, 10

Apparecchiature di controllo e regolazione per autoveicoli - banchi prova elettrici - stazioni di controllo accensione, carburazione - banchi prova spinterogeni - tachimetri - voltamperometri - pistole stroboscopiche - stazioni per la diagnosi rapida - analizzatori di gas - controllori d'anticipo - oscilloscopi - controllori di avviamento - compressiometri - depressiometri - carica batterie - prova batterie - prova indotti-bobine

Stand 746 - 3° Padiglione B

SPESSO & CAGLIERIS
10152 Torino - Via Piossasco, 17

Guarnizioni per testate cilindri - serie motori - serie rodaggio per autoveicoli

Stand 445 - 2° Padiglione (1° piano)

SPITZER LUDWIG sen. KG. Faherzeugwerke (Germania)
D695 Mosbach/Bd. - Eisenbahnstr. 12

Veicoli speciali per trasporto materiale polverizzato e granuloso con scarico sotto pressione

Stand 912 - Spazi all'aperto

STAMPAUTO BERTONE & C.
10146 Torino - Via Nicomede Bianchi, 54
Stabilimento: **10090 Cascine Vica** (Torino) - Via Alessandria, 59/61

Cabine e lamierati

Stand 464 - 2° Padiglione (1° piano)

STRADE E MOTORI
00193 Roma - Via Ovidio, 32

Stampa automobilistica

Stand 312 G - 1° Padiglione

STYLE AUTO
10129 Torino - Corso Rosselli, 93

Stampa automobilistica

Stand 634 G - 3° Padiglione

SVAMA S.r.l.
20145 Milano - Via Domodossola, 19

Bronzine e boccole per motori « TRW » - segmenti per pistoni, Serie « SOS », serie « Moly », camicie per cilindri e cilindri alettati, valvole, guidavalvole, scodellini, semiconi « ATE » - frizioni e dischi frizione « Borg & Beck », frizioni a punto morto « Rockford » - freni a tamburo e a disco, ricambi per freni, fluido per freni « Lockheed », giunti sferici per sterzo e per sospensioni « Autolube » - freni a disco e a tamburo « Ate », ricambi per freni, fluido per freni « Ate Blaue » e tipo « H », servofreni, servocomandi e apparecchiature idrauliche, rallentatori idraulici per veicoli industriali - guarnizioni di attrito per freni a tamburo per veicoli industriali, pastiglie per freni a disco « Energit » - strumenti di bordo per autoveicoli, veicoli industriali, trattori e veicoli fuori strada, contachilometri, contagiri, manometri, termometri acqua e olio, indicatori di livello, termocontatti, contaore, amperometri « Veglia » - trasmissioni flessibili, rinvii ad angolo, prese di moto « Svama », termometri a capillare per veicoli industriali « Störk » - bombole spray e apparecchi « Start Pilote » per l'avviamento a freddo dei motori - tachigrafi « Zenith »

Stand 468 - 2° Padiglione (1° piano)

T

TALENTI ACHILLE - Impresa Costruzioni S.p.A.

00137 Roma - Via Dario Niccodemi, 105

Carrozzerie per raccolta e trasporto immondizie - carrozzerie per innaffiamento e lavaggio stradale - carrozzerie per spurgo pozzi neri e pozzetti stradali - spazzatrici - raccoglitrici

Stand 660 - 4° Padiglione

Stand 760 - Spazi all'aperto

T.C.I. - TOURING CLUB ITALIANO

20122 Milano - Corso Italia, 10

Stand 201 G - 2° Padiglione

TECALEMIT ITALIA S.p.A.

10042 Nichelino (Torino) - Via dei Martiri, 20

Ingrassatori e pompe - apparecchiature per stazioni di servizio - lavaggio e grassaggio autoveicoli - impianti lubrificazione centralizzata autoveicoli - filtri aria, olio, carburante - condotte flessibili per qualsiasi pressione « Aeroquip », « Tecalemit », « Tecalan »

Stand 255 - 2° Padiglione (Atrio)

TECNICA DEL TRASPORTO

20122 Milano - Corso di Porta Romana, 87/B

Stampa automobilistica

Stand 251 G - 2° Padiglione (Atrio)

TECNOCAR S.p.A.

10095 Grugliasco (Torino) - Strada della Pronda, 174/2

Filtri aria, olio e nafta per autoveicoli - cartucce filtro

Stand 471 - 2° Padiglione (1° piano)

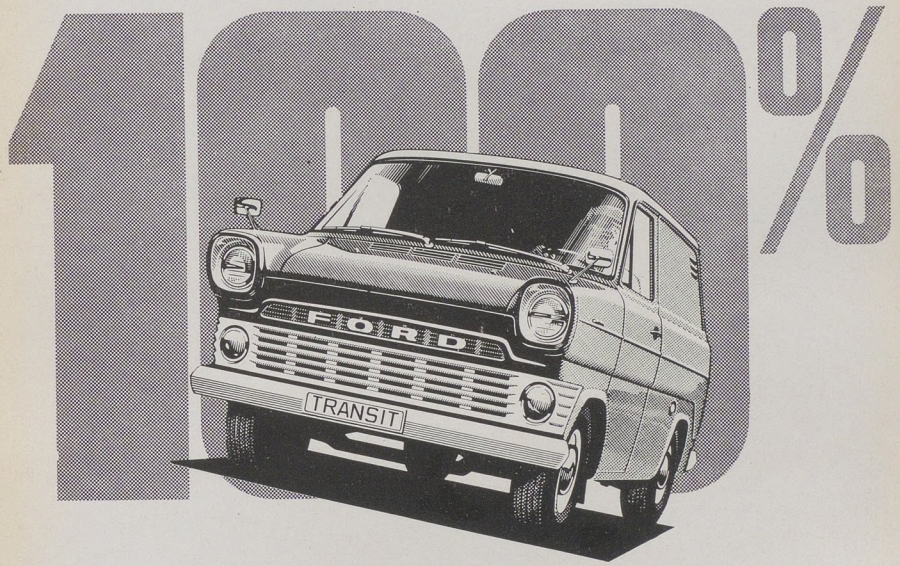
TECNOGOMMA D'AGOSTINO

Rappresentante: PISTONE AE BORGO S.p.A.
10091 Alpignano (Torino)

Valvole « Vera » per motori

Stand 466 - 2° Padiglione (1° piano)

Vi presentiamo i nuovi Transit. I solidi "100 per cento" della Ford



Che cosa vogliamo dire con i "100 per cento" della Ford?

Prima di tutto vogliamo dire efficienza. Portata, potenza, facilità di carico, robustezza, manovrabilità: tutto quello che ci vuole per avere un furgone efficiente c'é, ...c'é in un Ford Transit. Al 100%.

E la Ford ha tutti i modelli al 100 per cento: con una portata che va da 600 a 1750 Kg. Autobus fino a 15 posti. Chassis che consentono elaborazioni per carrozzerie speciali. Furgoni per trasporti di ogni tipo.

Prendete il nuovo furgone Transit 1000. Potete caricare una tonnellata (con uno sviluppo in superficie di 11 metri). Il vano di carico è raggiungibile direttamente dalla cabina di guida. Meno fatica, e risparmio di tempo.

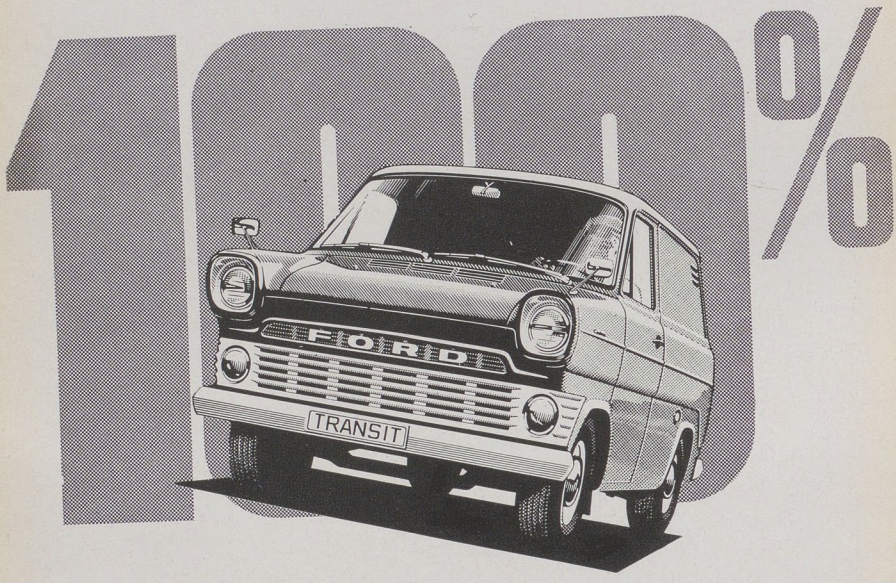
Come tutti i Transit, il grande 1000 è eccezionale anche per la sicurezza. E' dotato, fra l'altro, di doppio circuito frenante con servofreno, di nuovi lampeggiatori di emergenza a 4 luci e di cruscotto con imbottitura antiurto.

Andate da un Concessionario Ford; fatevi dare in prova un Transit. E la prova fatela con il vostro carico abituale. Vedrete sul serio che cosa vogliamo dire con un "100 per cento"

Ford Dovete soltanto scegliere: sono 44 i Transit "100 per cento" della Ford.

ELENCO MERCEOLOGICO
TELEFONI
INDICI - PLANIMETRIA
CARATTERISTICHE TECN

Vi presentiamo i nuovi Transit. I solidi "100 per cento" della Ford



Che cosa vogliamo dire con i "100 per cento" della Ford?

Prima di tutto vogliamo dire efficienza. Portata, potenza, facilità di carico, robustezza, manovrabilità: tutto quello che ci vuole per avere un furgone efficiente c'è, ...c'é in un Ford Transit. Al 100%.

E la Ford ha tutti i modelli al 100 per cento: con una portata che va da 600 a 1750 Kg. Autobus fino a 15 posti. Chassis che consentono elaborazioni per carrozzerie speciali. Furgoni per trasporti di ogni tipo.

Prendete il nuovo furgone Transit 1000. Potete caricare una tonnellata (con uno sviluppo in superficie di 11 metri). Il vano di carico è raggiungibile direttamente dalla cabina di guida. Meno fatica, e risparmio di tempo.

Come tutti i Transit, il grande 1000 è eccezionale anche per la sicurezza. E' dotato, fra l'altro, di doppio circuito frenante con servofreno, di nuovi lampeggiatori di emergenza a 4 luci e di cruscotto con imbottitura antiurto.

Andate da un Concessionario Ford, fatevi dare in prova un Transit. E la prova fatela con il vostro carico abituale. Vedrete sul serio che cosa vogliamo dire con un "100 per cento"

Ford Dovete soltanto scegliere: sono 44 i Transit "100 per cento" della Ford.

BIBLIOTECHE CIVICHE

TELEHOIST Ltd. (Regno Unito)
Rappresentante: ALFREDO DORLATTI
10128 Torino - Corso Re Umberto, 42

Lubrificazione automatica « Telelube » dello chassis per veicoli pesanti e leggeri - pompe idrauliche telecomandate e prese di forza - dispositivi idraulici di ribaltamento cassoni

Stand 271 - 2° Padiglione (Atrio)

TELMA Cie (Francia)
Bezons - 2, Rue Louis Champion

Rallentatori elettrici

Stand 409 - 2° Padiglione (1° piano)

TERGI-TO
10128 Torino - Via Assietta, 13

Spazzole tergicristallo - accessori per dette

Stand 432 - 2° Padiglione (1° piano)

TEVES THOMPSON G.m.b.H. (Germania)
Esclusivista: SVAMA S.r.l.
20145 Milano - Via Domodossola, 19

Segmenti per pistoni, serie « SOS » per motori usurati - serie « Moly » al molibdeno per motori nuovi - camicie per cilindri e cilindri alettati, valvole, guidavalvole, scodellini, semiconi « ATE »

Stand 468 - 2° Padiglione (1° piano)

THOMPSON RAMO WOOLDRIDGE INTERNATIONAL S.A. (Svizzera)
Esclusivista: SVAMA S.r.l.
20145 Milano - Via Domodossola, 19

Bronzine e boccole per motori « TRW »

Stand 468 - 2° Padiglione (1° piano)

TORINO MOTORI
10134 Torino - Corso Galileo Ferraris, 162

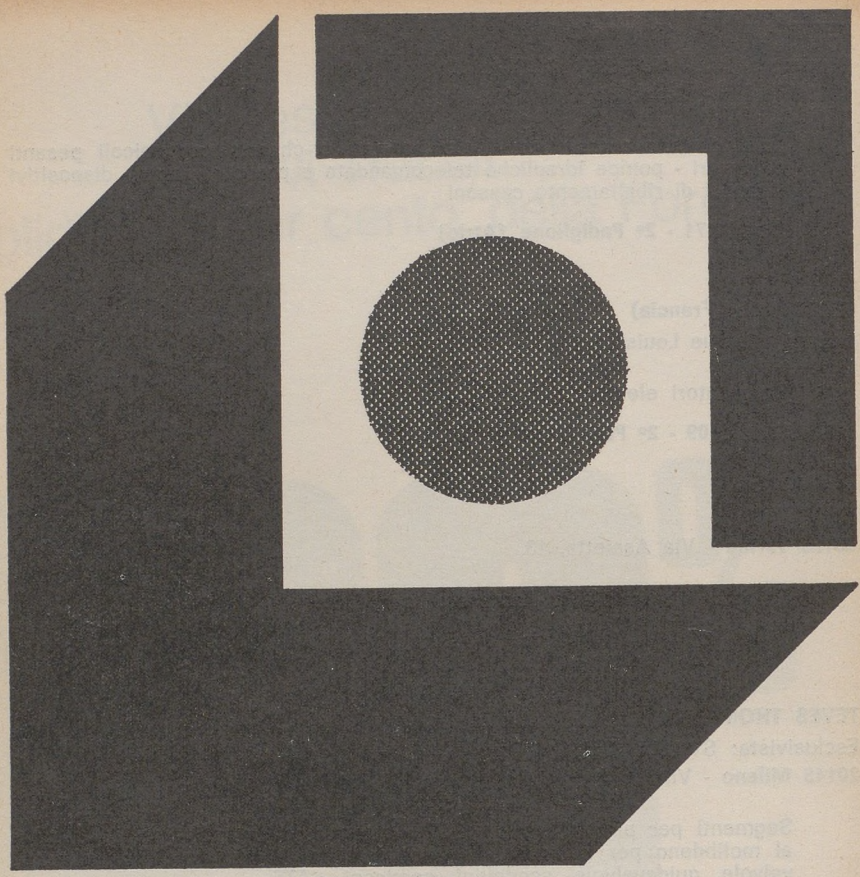
Stampa automobilistica

Stand 275 G - 2° Padiglione (Atrio)

TREVES GIUSEPPE
10122 Torino - Via Barbaroux, 2

Condizionatori d'aria POLAR-BUS per autopullman

Stand 608 - 3° Padiglione (Atrio)



UNITRANS pianiga | venezia

Un'industria di dimensioni europee che ha creato un metodo nuovo per la costruzione e la produzione di serie - in IPERGLASS 50 - di furgoni e containers/ isotermici o frigoriferi, funzionali, economici indistruttibili.

TRICO FOLBERTH Ltd. (Regno Unito)

Licenziataria: CARELLO FAUSTO & C. S.p.A.

10135 Torino - Corso Unione Sovietica, 600

Apparecchiature tergicristallo a compressione e a decompressione - serie bracci e spatole tergicristallo per autoveicoli - spruzzatori lavaparabrezza automatici - accendisigari per autoveicoli

Stand 231 - 2° Padiglione (Box)

TRIONE G. & C. S.p.A.

Rappresentante: NOVA WERKE ZÜRICH - Officine e Rappresentanza per l'Italia S.p.A.

20125 Milano - Via Edolo, 26

Bronzine antifrizione per motori a combustione interna

Stand 455 - 2° Padiglione (1° piano)

TRIONE RICAMBI & GERES S.p.A.

20154 Milano - Corso Sempione, 48

Freni - frizioni - pastiglie per freni a disco - ganasce guernite per freni - dischi per freni - canne cilindri

Stand 462 - 2° Padiglione (1° piano)

TUTTOMOTORI

00196 Roma - Lungo Tevere Flaminio, 16

Stampa automobilistica

Stand 252 G - 2° Padiglione (Atrio)

U

UNITRANS Officine CHIARCOS & RINALDI S.a.s.

30030 Pianiga (Venezia)

Furgoni isotermici, frigoriferi e per collettame

Stand 320 - 1° Padiglione B

V

VADO E TORNO
20124 Milano - Piazza Duca d'Aosta, 3

Stampa automobilistica

Stand 280 G - 2° Padiglione (Atrio)

VALEO - Società di Studio e di Produzione di Mondovì S.p.A. - Associata alla Société Anonyme Française du Ferodo
10125 Torino - Corso Vittorio Emanuele, 3

Cambi semiautomatici - frizioni - complessivi innesti (meccanismi e dischi condotti) - apparecchi di riscaldamento per autoveicoli

Stand 273 - 2° Padiglione (Atrio)

VANDERVELL PRODUCTS Ltd. (Regno Unito)
Agente Generale: S.A.T.A.M.V. Società Articoli Tecnici Auto Moto Velo di GIANNINO, GIAN FRANCO, BRUNO FOSSATI & C. S.a.s.
20131 Milano - Via Padova, 28

Bronzine a pareti sottili

Stand 452 - 2° Padiglione (1° piano)

VARESINA - CARROZZERIA S.p.A.
21040 Castronno (Varese) - Via Lombardia, 1

Carrozzerie per autobus interurbani, turismo e gran lusso - autobus urbani - furgonature speciali e carrozzerie industriali in genere, anche di tipo speciale

Stand 625 - 3° Padiglione

VETRERIA ITALIANA BALZARETTI MODIGLIANI S.p.A.
20146 Milano - Via Romagnoli, 6

Fibre di vetro « Vetrotex » per la costruzione di carrozzerie in vetroresina e fiibre di vetro « Vetroflex » per l'isolamento termo-acustico

Stand 253 - 2° Padiglione (Atrio)

VIBERTI OFFICINE TORINO S.p.A.
10141 Torino - Corso Peschiera, 251

Rimorchi e semirimorchi a cassone fisso e ribaltabile - botti e cisterne per il trasporto di qualsiasi liquido su autotelai, rimorchi e semirimorchi - rifornitori di carburante agli aerei - autotreni passeggeri per servizi urbani ed interurbani - trasformazioni

Stand 894 - 5° Padiglione

V.I.F. VITALONI S.a.s.
10092 Beinasco (Torino) - Viale Risorgimento, 26/28/30

Deviatori di direzione - apparecchi comando luce e devio direzione - scatole portafusibili - interruttori - commutatori - plafoniere - contagiri elettronici - specchi retrovisori interni ed esterni - avvisatori acustici - portacenere - gruppi spie sul cruscotto - volanti speciali - volanti guida

Stand 545 - 2° Padiglione (1° piano)

VOITH GETRIEBE KG. (Germania)
Rappresentante: Ing. GRECO & C. S.p.A.
42100 Reggio Emilia - Via F.lli Manfredi, 4

Cambi automatici e idraulici per autobus e veicoli industriali - giunti idraulici - freni idrodinamici

Stand 212 - 2° Padiglione (Box)

VOLKSWAGENWERK AG (Germania)
Importatore generale: AUTOGERMA di G. R. GUMPERT
40133 Bologna - Via Marzabotto, 2

Furgoni - camioncini - autoambulanze in varie versioni

Stand 370 - 2° Padiglione

NUOVI VOLKSWAGEN

sono:

completamente nuovi
e tengono conto delle esperienze compiute
su due milioni di esemplari
circolanti nei cinque continenti.

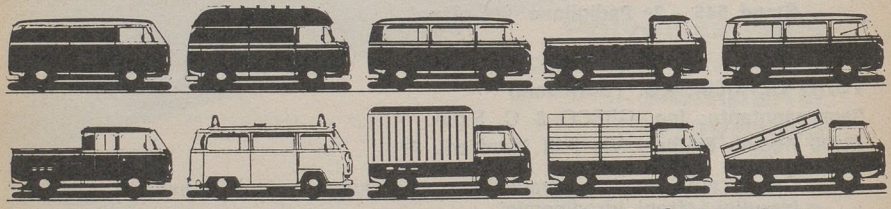
confortevoli come vetture
perché costruiti dalle stesse mani
che costruiscono le berline VOLKSWAGEN
(e lo si vede dalla cura delle finiture)

è nuovo

La carrozzeria ancora più elegante, il grande parabrezza panoramico, i finestrini laterali più ampi ☐ La grande portiera laterale scorrevole, che facilita carico e scarico ☐ La cabina di guida, lussuosa e confortevole come quella di una vettura ☐ Il cruscotto e la strumentazione ☐ L'impianto di climatizzazione, silenzioso e più efficace ☐ Il motore di 1600 cmc, più elastico e ancora più robusto ☐ L'asse posteriore a doppio snodo (una delle soluzioni tecniche più progredite e costose) che assicura la tenuta di strada di una macchina sportiva.

è rimasto

La formula VOLKSWAGEN motore posteriore conducente sulle ruote anteriori, carico al centro, con sempre metà peso sui due assi ☐ La compattezza delle dimensioni e quindi la maneggevolezza di una vettura ☐ La robustezza, la qualità e l'economicità VOLKSWAGEN



il più venduto nel mondo!

In Italia concessionari in tutte le 92 Provincie, con oltre 700 officine autorizzate. Vedere gli indirizzi in tutti gli elenchi telefonici alla lettera «V» = VOLKSWAGEN (ed anche sulla seconda di copertina)

Tutti i Concessionari sono agenti del Servizio Assicurazioni e del Servizio Finanziamento VOLKSWAGEN (Compass)

W

WAYNE COOLING EQUIPMENT CORP. (U.S.A.)
Licenziatario: MALVISI di MALVISI GIANCARLO
20152 Milano - Via Bisceglie, 91/7

Condizionatori

Stand 604 - 3° Padiglione (Atrio)

WEBASTO WERK G.m.b.H. (Germania)
Licenziatorio: MALVISI di MALVISI GIANCARLO
20152 Milano - Via Bisceglie, 91/7

Riscaldatori indipendenti per autobus

Stand 604 - 3° Padiglione (Atrio)

WEISS SIAM S.p.A.
20143 Milano - Via dei Crollalanza, 4

Guarnizioni per freni e frizioni « Mintex » - fari, trombe e candele « Marchal » - catene per comando distribuzione « WA » - guarniture tenuta olio « W.M. » - pelli per carrozzerie « Connolly » - valvole per tutti i motori « Idro-Fenice » - ammortizzatori regolabili « Koni »

Stand 458 - 2° Padiglione (1° piano)

WELLWORTHY (Regno Unito)
Rappresentante: PISTONE AE BORGO S.p.A.
10091 Alpignano (Torino)

Canne - pistoni

Stand 466 - 2° Padiglione (1° piano)

WILHELM STÖRK (Germania)
Esclusivista: SVAMA S.r.l.
20145 Milano - Via Domodossola, 19

Termometri a capillare per veicoli industriali

Stand 468 - 2° Padiglione (1° piano)

WIZEMANN & Co. (Germania)
Rappresentante: BERTOLOTTI PIETRO & FIGLI S.r.l.
20127 Milano - Via Nino Oxilia, 24

Camicie e canne per cilindri - cilindri - guidavalvole - sedi valvole - punterie - spinotti

Stand 554 - 2° Padiglione (1° piano)

WYNN'S BELGIUM (Belgio)
Rappresentante: CIEROCK S.r.l.
20154 Milano - Corso Sempione, 14

Prodotti additivi per carburanti e lubrificanti per facilitare l'avviamento dei motori, per depurare i gas di scarico, ecc.

Stand 472 - 2° Padiglione (1° piano)

Z

ZAHNRADFABRIK FRIEDRICHSHAFEN AG (Germania)

Rappresentante: S.A.I.M.

20149 Milano - Via L. B. Alberti, 10

Cambi di velocità per autoviecoli industriali, macchine operatrici e macchine utensili - riduttori - assali motori e comandi relativi - differenziali autobloccanti per terreni accidentati - trasmissioni - guide idrauliche e manuali - servosterzi idraulici per veicoli di tutti i tipi - frizioni elettromagnetiche per tutte le applicazioni - pompe olio ad alta e bassa pressione - freni per motori - ingranaggi di precisione - ruote libere

Stand 228 - 2° Padiglione (Box)

ZANROSSO F.LLI S.n.c.

36034 Malo (Vicenza) - Via Galileo Galilei

Tornitrici - rettificatrici per tamburi e dischi freno - spianatrici per testate - tornitrici ceppi freno - attrezzature per autofficine in genere

Stand 725 - 3° Padiglione B

ZEN OFFICINE FONDERIA S.a.s. di G.M.L. & C.

35100 Padova - Via Adriatica, 117

Tamburi freno in ghisa perlitica per motrici e rimorchi - ceppi per freni in ghisa sferoidale GS.42

Stand 535 - 2° Padiglione (1° piano)

ZENITH S.A. (Svizzera)

Esclusivista: SVAMA S.r.l.

20145 Milano - Via Domodossola, 19

Tachigrafi

Stand 468 - 2° Padiglione (1° piano)

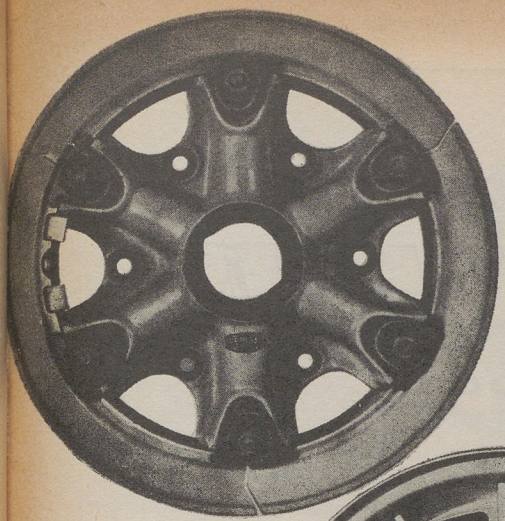
ZORZI OFFICINE S.p.A.

31100 Treviso - Viale IV Novembre, 83/a

Rimorchi e semirimorchi normali e speciali a cassone fisso e ribaltabile a furgone o a cisterna - carrozzerie normali e speciali per autocarri - containers e attrezzature porta-containers - trasformazione veicoli - speciali applicazioni su veicoli industriali

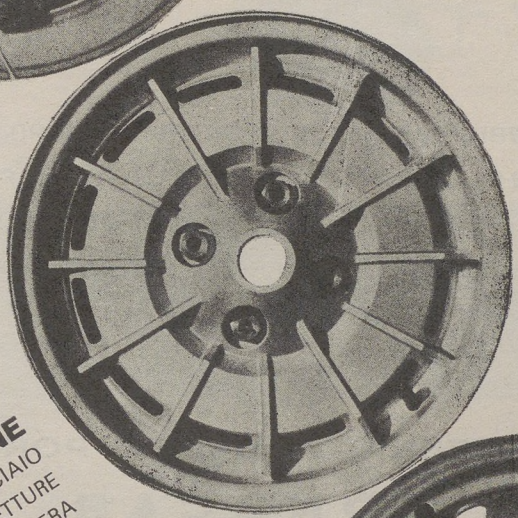
Stand 804 - 5° Padiglione

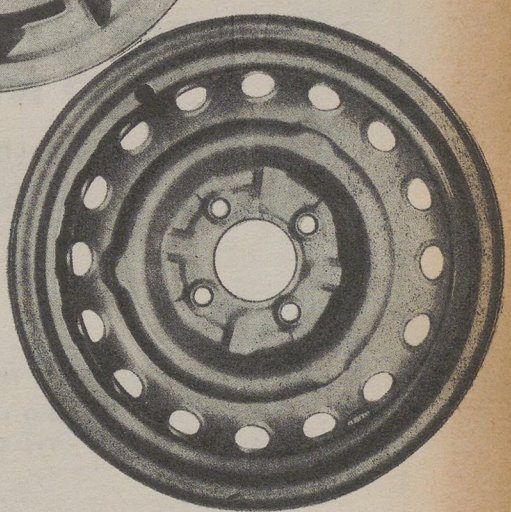
Stand 916 - Spazi all'aperto



FERGAT
TORINO

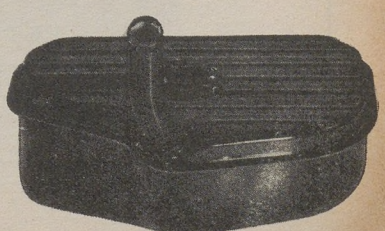
VIA F. MILLIO, 9 - 10141 TORINO
TELEF. 37.20.61 - TELEX 21.346





PRODUZIONE

RUOTE IN ACCIAIO
PER AUTOVETTURE
RUOTE IN LEGA LEGGERA
PER AUTOVETTURE
RUOTE E CERCHI PER LA
MECCANIZZAZIONE AGRICOLA
RUOTE A RAGGERA
CON CERCHI TRILEX SU LICENZA
GIORGIO FISCHER, SCIAFFUSA
SERBATOI PER CARBURANTE
CONTENITORI INDUSTRIALI
MONOROTAIA PER TRASPORTI SOSPESI
STAMPAGGIO PARTICOLARI IN LAMIERA
COSTRUZIONE STAMPI



CARROZZERIA

menarini

BOLOGNA

CARROZZERIE PER AUTOBUS DI LINEA - GRAN TURISMO
AUTOBUS URBANI - SUBURBANI - FILOBUS
FURGONI - FRIGORIFERI E VEICOLI SPECIALI
VEICOLI INDUSTRIALI IN GENERE

CARROZZERIE A CASSA PORTANTE

MONOCAR

URBANE - DI LINEA - TURISTICHE
E DI GRAN TURISMO

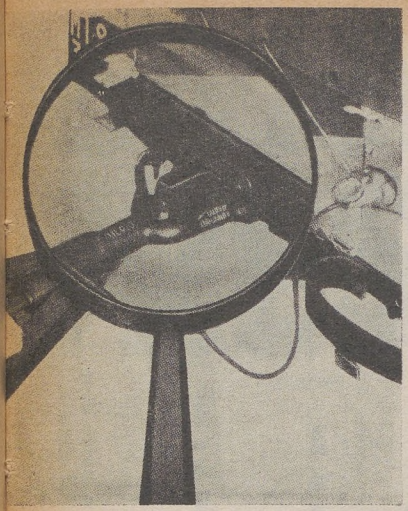
DIREZIONE AMMININISTRAZIONE

BOLOGNA

Viale C. Pichat, 10 - Telef. 23.21.42 - 23.21.43 - 23.21.44

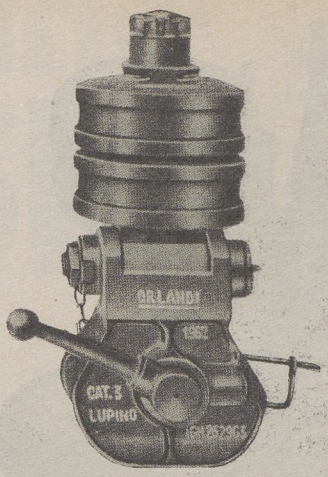
STABILIMENTO

BOLOGNA - VIA S. DONATO, 190 - TELEFONO 51.01.14/15/16

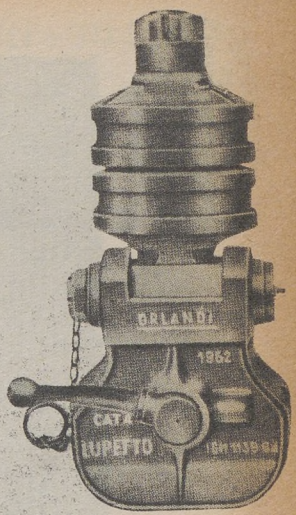


ULPIO

PESO TRAINABILE fino a **Ql. 35**



PESO TRAINABILE
Ql. 60

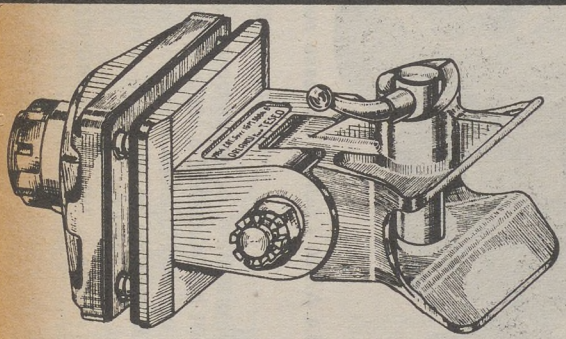


PESO TRAINABILE
Ql. 140

LA "V. ORLANDI„ S.p.A. BRESCIA

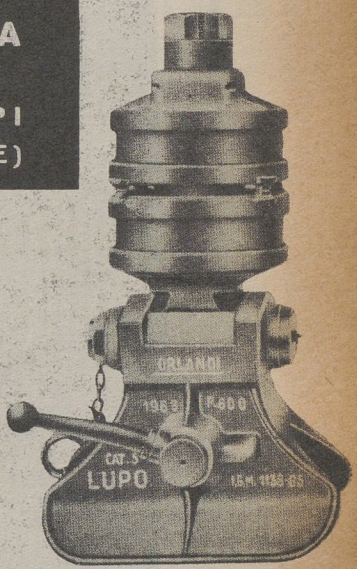
CORSO D. D'AOSTA 28/30 - TEL. 59.3.22 - 40.2.85 - 40.3.89

PRODUCE GANCI PER TUTTI I TIPI DI AUTOVEICOLI (RICAMBI A DISPOSIZIONE)

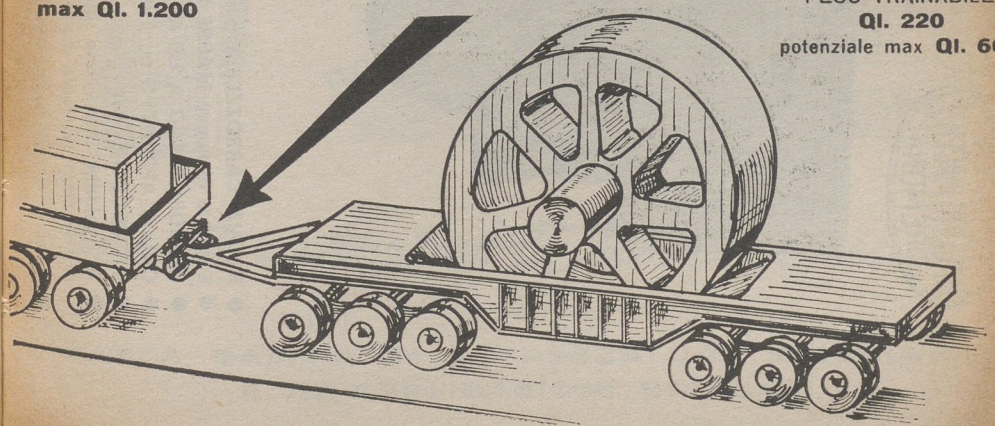


PESO RIMORCHIABILE
ECCEZIONALE
max Ql. 1.200

TESEO

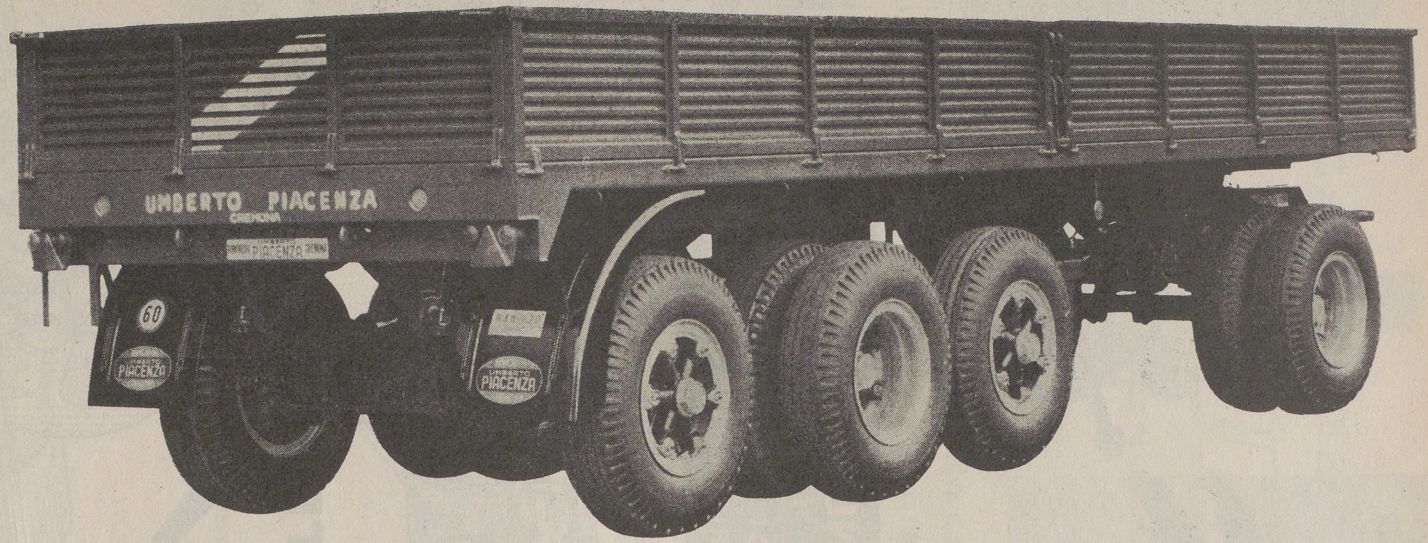


PESO TRAINABILE
Ql. 220
potenziale max **Ql. 600**



RIMORCHI UMBERTO PIACENZA CREMONA

RIMORCHI UMBERTO PIACENZA CREMONA



R.4 A/220 - SUPER - 4° asse autosterzante - Peso complessivo ql. 220

- **NUOVA CARROZZERIA** con laterali e testate, di nuovo disegno, a sezione aumentata.
- È dotato di nuove **MASSE FRENANTI MAGGIORATE** a 180 mm. di larghezza negli assali gemellati e a mm. 100 negli assali semplici.
- **CILINDRI FRENO A LEVA CORTA,** con registrazione a vite micrometrica, a **RIENTRO RAPIDO.**
- **CHIAVI APRICEPPO** ad **EVOLVENTE,** montate su cuscinetti a rullini.
- **CAREGGIATE,** degli assi semplici, **ALLARGATE.**
- A richiesta carrozzeria speciale « Pallets o TIR » con **LARGHEZZA UTILE INTERNA** del piano di carico di m. 2,42 - I due piantoni centrali e i quattro d'angolo sono facilmente ribaltabili e asportabili per avere la totale accessibilità al pianale.
- Viene costruito nelle lunghezze di m. 7,50 o 8,00 anche nella **VERSIONE ABBASSATA** con ruote da 15".

PUBLIDA

officine FRESIA

SOC. N.C.

UFFICI e STABILIMENTO
VIA TRENTO e TRIESTE
Tel. 56.006 - 56.065

MILLESIMO
(SAVONA)

PUBLIDA

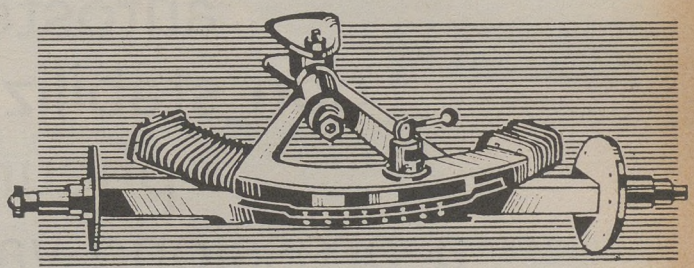
TRASFORMAZIONI

veicoli
- **ALFA ROMEO**
- **FIAT**
- **LANCIA**
- **OM**

e case estere

da 2 a 3 e 4 assi

con "AUTOSTERZANTE AUTODIREZIONALE,,

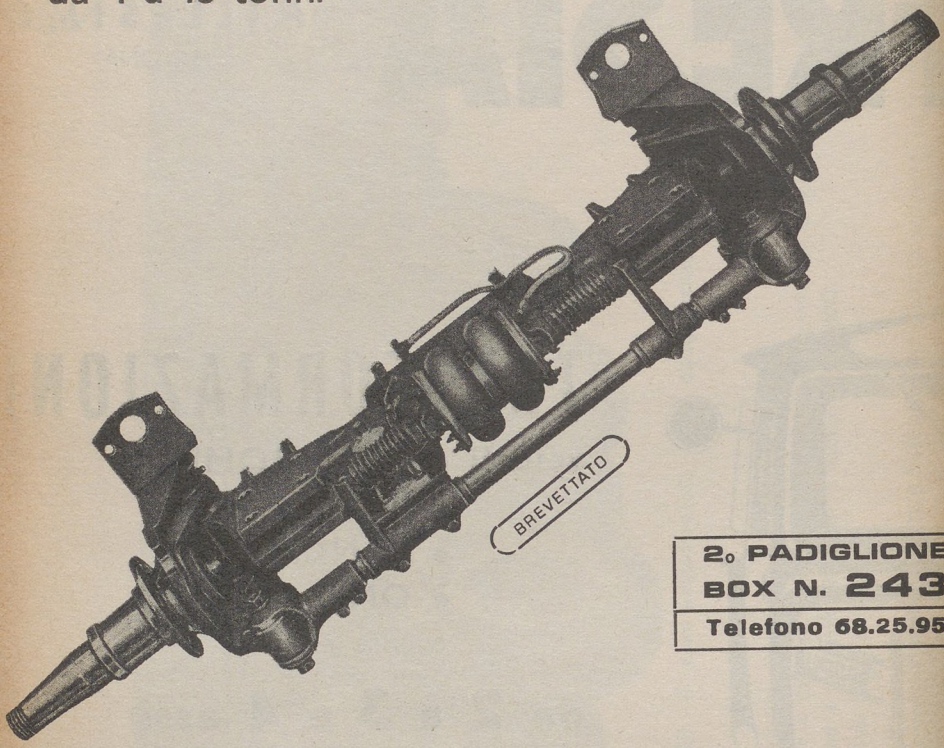


Il solo autostabile, semplice, sicuro!

VASTA GAMMA DI ATTREZZATURE RIBALTABILI E DI APPLICAZIONI SPECIALI

- e i quattro d'angolo sono facilmente ribaltabili e asportabili per avere la totale accessibilità al pianale.
- Viene costruito nelle lunghezze di m. 7,50 o 8,00 anche nella **VERSIONE ABBASSATA** con ruote da 15".

Assali a ruote
autosterzanti
con portate
da 4 a 13 tonn.



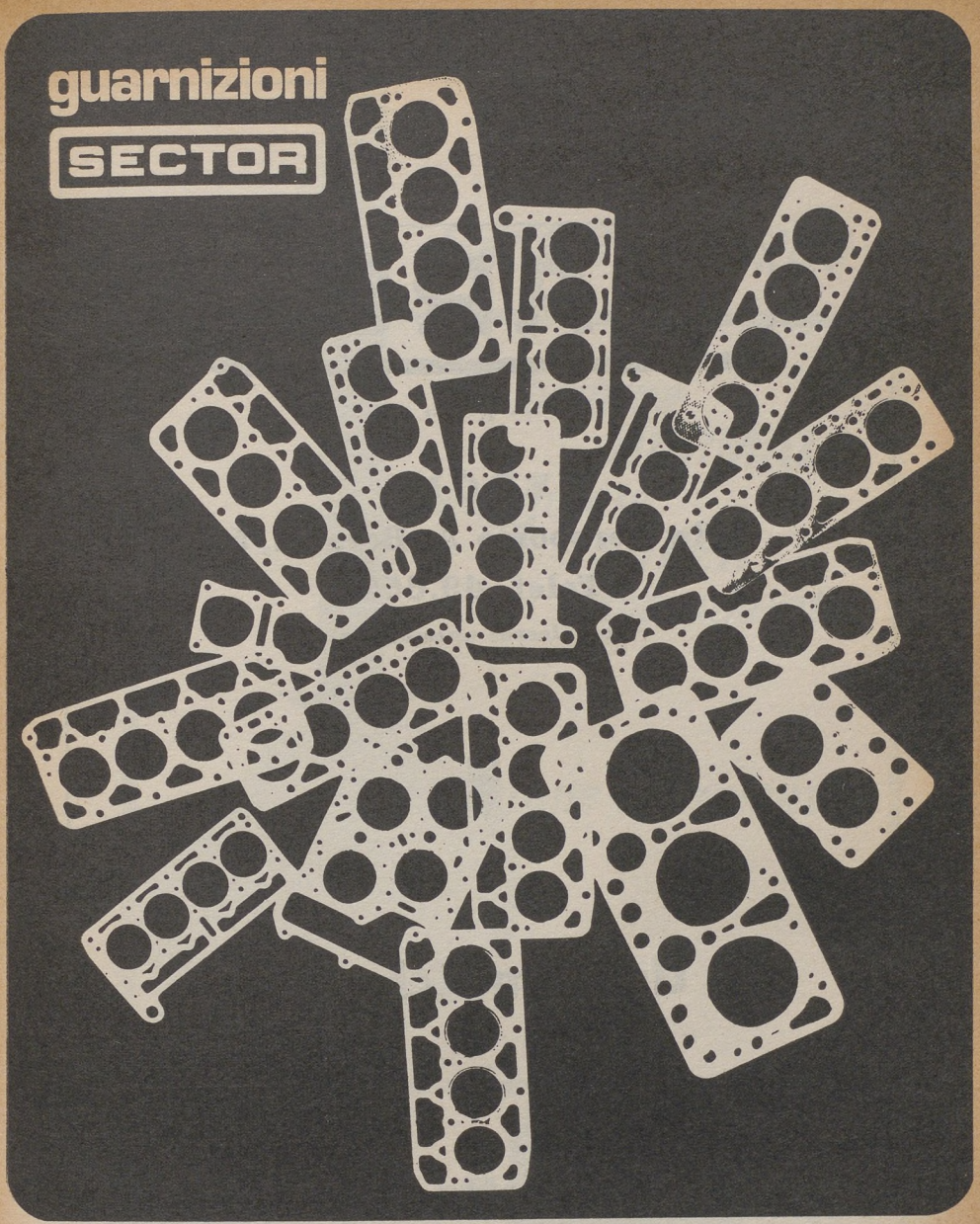
2° PADIGLIONE
BOX N. 243
Telefono 68.25.95

Assale a ruote autosterzanti con stabilizzatore pneumatico a pressione variabile

COSTRUZIONI MECCANICHE
CESCHI

Via Lussemburgo, 7 - Via E. Fermi
VERONA - ☎ 501.674 - 504.851

guarnizioni
SECTOR



S-C
spesso caglieris SNC

GUARNIZIONI
GASKETS
JUNTAS
JOINTS
DICHTUNGEN

10152 TORINO
VIA PIOSSASCO 17
TEL. 351968-280755

CARDI

S. p. A.

VERONA
Via Aeroporto A. Berardi, 5
Telef. 49.655
(con ricerca automatica)

Un nome che si è fatto strada sulle strade del mondo

Rimorchi
Semirimorchi
Furgoni frigo
e Isotermo

Ribaltabili
Cisterne
Carrozzerie
Autosterzanti

483 AEROSTUDIO

Fiat 1100/D - 1200

con benzina NORMALE viaggerete SUPER risparmierete

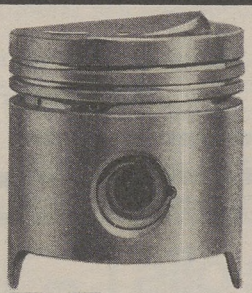
con pistone turbolenza

L'alta specializzazione raggiunta dalla Mondial Piston ed acquisita nel corso degli anni al servizio della tecnica motoristica e competitiva, sono garanzia di serietà, qualità e precisione

- maggior silenziosità
- maggior potenza
- minor consumo

sono i vantaggi ottenuti adottando questo particolare tipo di pistone denominato a turbolenza

usando benzina normale otterrete le prestazioni della super



modello depositato

Mondial Piston

TORINO CORSO BRAMANTE 47 TEL. 670.234/5/6/7

Carrozzeria Varesina s.p.a.

21040 CASTRONNO

Via Lombardia 1 - Telef. 49.181/2

Autobus di lusso - di linea ed urbani
Carrozzerie speciali
industriali e pubblicitarie

Autobus FIAT 320
Carrozzeria extra lusso tipo CONCORD
dotato di porte pneumatiche speciali
ed aria condizionata

COMODITA' - DURATA - ELEGANZA - PRATICITA'

PER UNA GUIDA SICURA!

TRICO, una Casa specializzata nella fabbricazione di apparecchiature tergicristallo in grado di assicurare una guida meno faticosa specialmente sotto lo sforzo di lunghe distanze.
Le nuove spatole TRICO, realizzate in morbidissima gomma naturale, ad alto grado di flessibilità, sono efficienti nelle più gravose condizioni di impiego e danno la sicurezza di poter contare su un cristallo parabrezza sempre pulito con una chiara visione della strada.

POTRETE VEDERE I PIU' RECENTI RITROVATI IN FATTO DI APPARECCHIATURE TERGICRISTALLO

TRICO allo stand N. 232

Serie di tergicristallo Trico, azionati sotto vuoto o ad aria compressa: spatole e bracci; spruzzatori elettrici ad aria compressa ed azionati a mano; solventi vari; accendisigari.

FAUSTO CARELLO & Co SpA TORINO

LICENZIATARIA DELLA TRICO-FOLBERTH LTD
GREAT WEST ROAD, BRENTFORD, MIDDLESEX

boneschi

produce:

Carrozzerie speciali

PUBBLICITARI
AUTOBANCHE
AUTOROULOTTE
AUTONEGOZI
AUTOAMBULANZE
AUTOEMOTECHE
AUTOSCHERMOGRAFICHE
AUTOCONSULTORI
"LIFE-CAR"
(centro mobile di rianimazione)

Veicoli estensibili brevetto "Minimax"

Carrozzerie in serie

... collaborando con i più importanti settori industriali nelle diverse fasi

DESIGN •
PROTOTIPI •
STAMPI •
ASSEMBLAGGI •
PRODUZIONE •

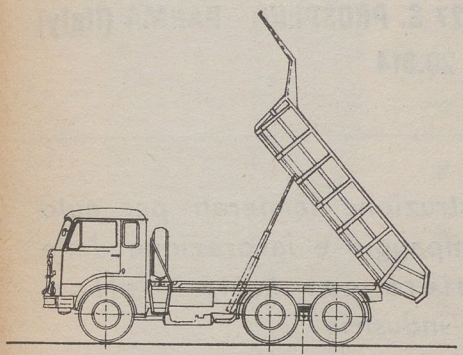
MILANO - VIA GIACOSA 19
TELEF. 28.76.53 - 28.63.91

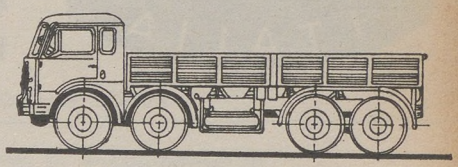
boneschi

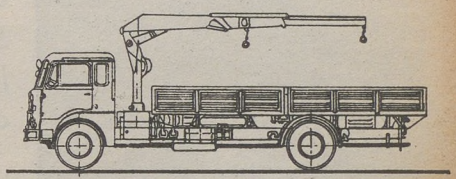
OFFICINE COSTRUZIONI MECCANICHE

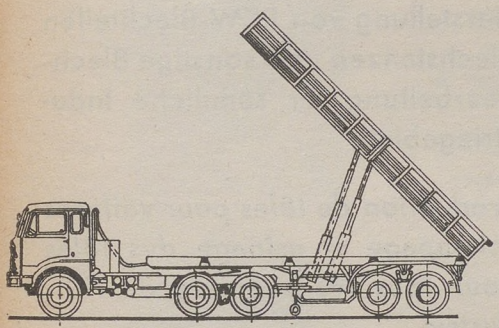
ISOLI

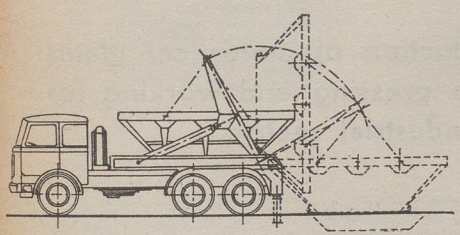
FONTANIVA (PADOVA) - VIA ROMA, 76 - TELEFONI: 93.142/850/886/827

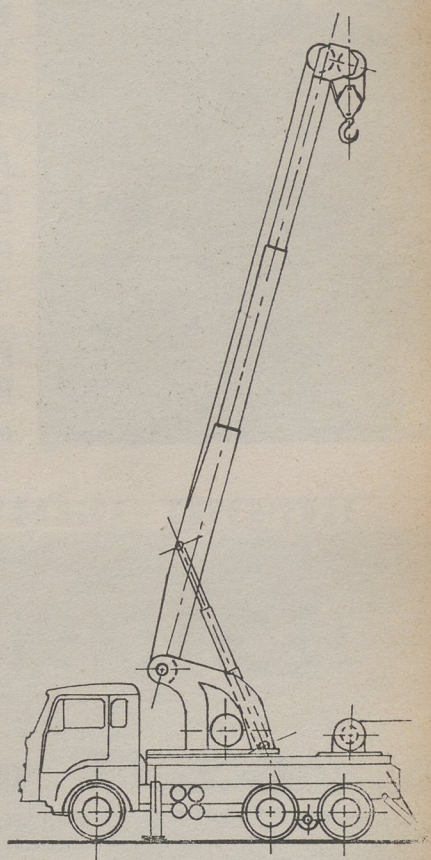












- RIBALTABILI
- MULTIBENNE
- TRASFORMAZIONI A 3 ED A 4 ASSI SU AUTOVEICOLI INDUSTRIALI
- ALLUNGAMENTI AUTOTELAI
- AUTOGRU
- CARROZZERIE SPECIALI
- PROFILATI A FREDDO

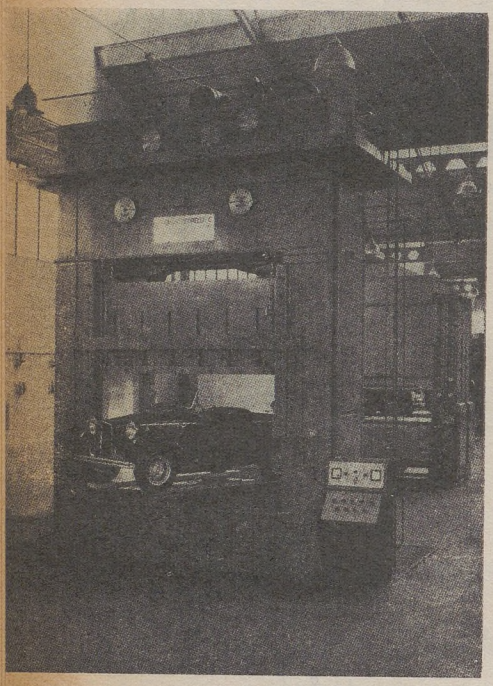
5° PADIGLIONE - STAND 856 - TELEFONO 65.02.36

FABBRICA ARTICOLI METALLICI STAMPATI

F. A. M. S. ITALIA

di L. ZANELLA & F.lli - S.n.c.

43027 S. PROSPERO - PARMA (Italy)
Tel. 20.314

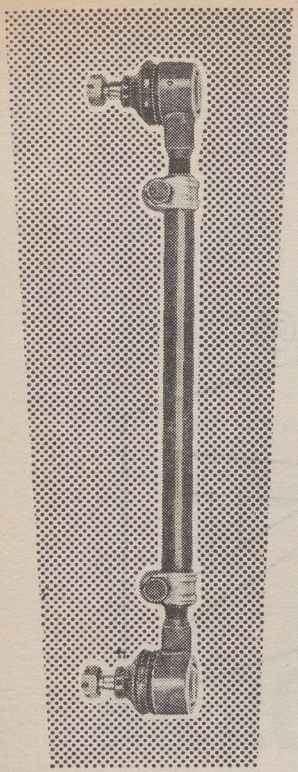


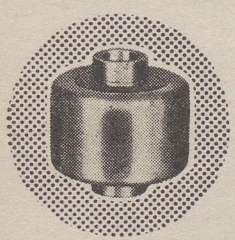
Costruzione lamierati per auto
Stampaggio e lavorazione della lamiera per tutti i settori dell'industria

Herstellung von PKW-Blechteilen
Blechstanzen und sonstige Blechbearbeitung für sämtliche Industriegebiete

Production de tôles pour voitures
Estampage et usinage des tôles pour tous les secteurs de l'industrie

Production of motor car plates
Plate pressing and working for all industrial sectors





NOSTRA GAMMA DI PRODUZIONE

- Tiranti di sterzo
- Barre di accoppiamento
- Barre di reazione
- Snodi sferici autolubrificanti e con ingrassatore
- Snodi di sospensione
- Giunti sferici di acciaio
- Giunti sferici con sede-sfera in materia plastica

(assortimento dal ∅ sfera 6 mm. al ∅ sfera 100 mm.)

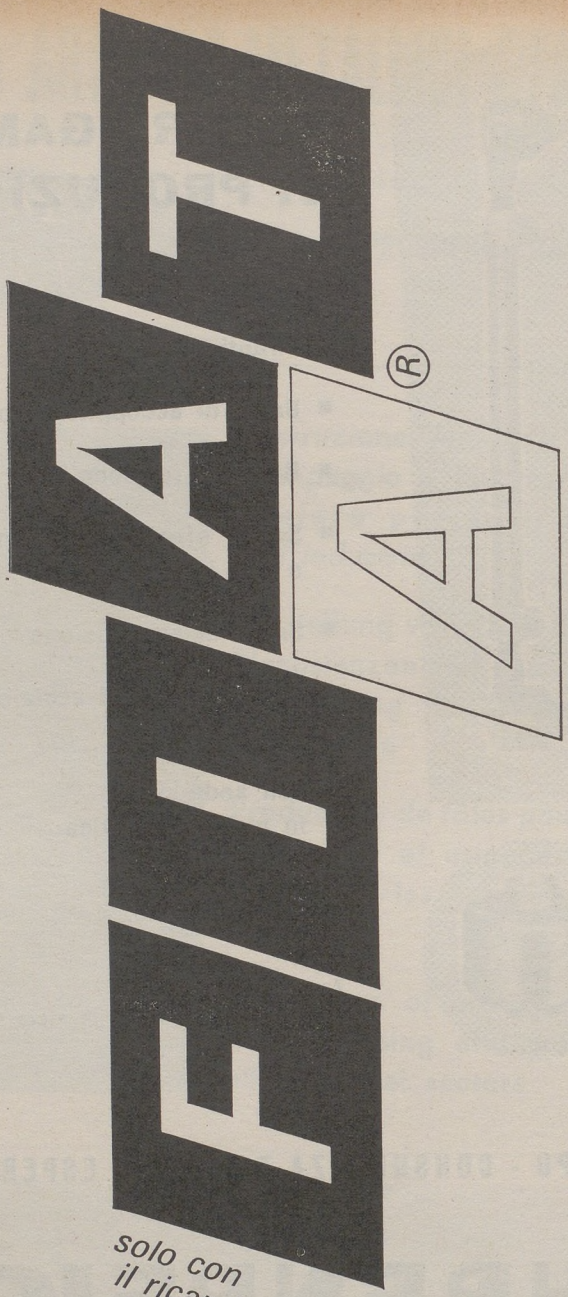
SVILUPPO - CONSULENZA TECNICA - ESPERIENZE

EHRENREICH

A. EHRENREICH & CIE., Düsseldorf-Ok.
HANSAALLEE 190
GERMANIA

POSTEGGIO N. 233 - 2° PADIGLIONE (BOX)

BIBLIOTECA CENTRALE

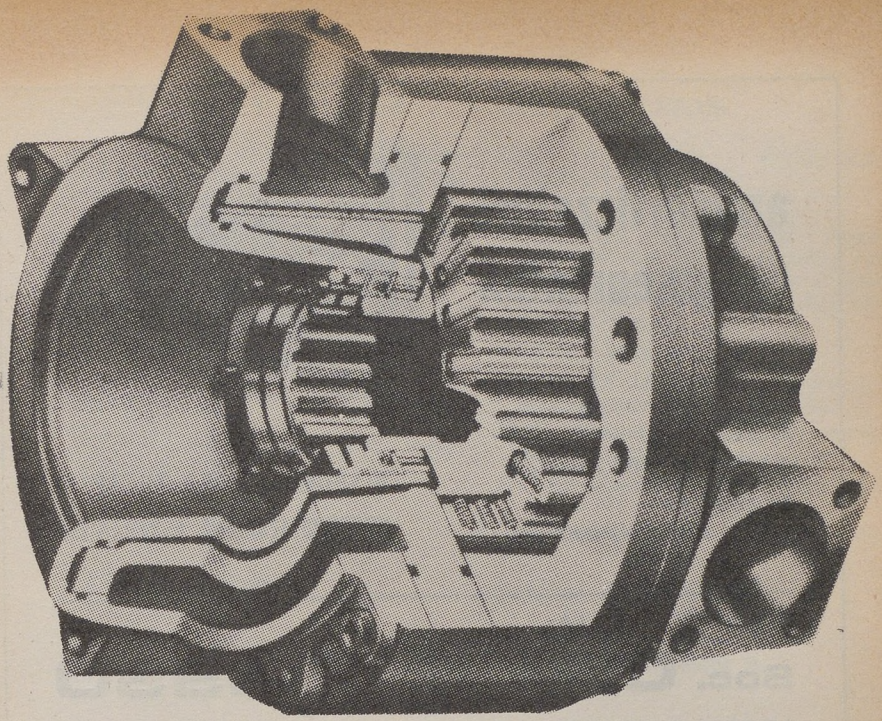


solo con
il ricambio originale Fiat
il vostro autocarro Fiat
rimane un vero Fiat

un autocarro Fiat preferisce
il ricambio originale Fiat
perchè è prodotto dove è nato
il vostro autocarro Fiat

ELENCO MERCEOLOGICO

L'UBICAZIONE, I NUMERI DEI POSTEGGI E GLI INDIRIZZI DEGLI ESPOSITORI, COMPRESI NELLA PRESENTE RUBRICA, SONO INDICATI NELL'ELENCO ALFABETICO



Ate

APPLICAZIONI IDRAULICHE PER AUTOVEICOLI

FLUIDO PER SERVODISPOSITIVI IDRAULICI

SVAMA

STAND 468 - 2° PADIGLIONE

Milano - Via Domodossola, 19 - Tel. 31.41.41
Milano - Via Cesena, 11 - Tel. 31.55.94
Torino - Corso Bramante, 12 - Tel. 69.79.63
Genova - Via Mascherpa, 28/r - Tel. 58.63.79
Padova - Via Trieste, 20 - Tel. 39.306
Bologna - Via Piana, 13/3 - Tel. 51.03.44

Firenze - Viale Redi, 83/g - Tel. 34.559
Roma - Via Lusitania, 25 - Tel. 75.18.57
Napoli - Via F. Persico, 21 - Tel. 35.67.42
Palermo - Via D. Almeyda, 54 - Tel. 29.11.74
Cagliari - Via della Pineta, 118 - Tel. 50.819

ammortizzatori oleopneumatici

Il confort delle grandi auto,

la tenuta delle auto sportive

DISPONIBILI PER TUTTE LE VETTURE ITALIANE E STRANIERE

LICENZIATARIA:

Soc. CORTE & COSSO

10137 TORINO - CORSO SEBASTOPOLI 235
TELEFONO 36.30.34 (3 linee con ricerca automatica)

CORTECO

ANELLI DI TENUTA PER ALBERI ROTANTI

in gomma sintetica SIMRIT resistente al calore

ELEMENTO DI TENUTA GARANTITO ANCHE NELLE CONDIZIONI PIÙ SFAVOREVOLI

Fabbricati in Italia dalla Ditta

CORCOS di L. COSSO, G. CORTE & C.

10137 TORINO

Stabilimento: Corso Torino: 332 - PINEROLO - Telefono 70.275
Sede: 10137 TORINO - Corso Sebastopoli 235
Telefono 36.30.34 (3 linee con ricerca automatica)

CATALOGO "CORTECO" A RICHIESTA

ACCESSORI PER AUTOBUS

HAPPICH GEBR. G.m.b.H. (Germania) - Rappresentante: FRANCESCO FERRIA CONTIN

PASTORE & LOMBARDI - Succ. « AUTOFORNITURE »

ACCESSORI PER CARROZZERIE

CENTRO ALLUMINIO S.p.A. - ALUCENTRO

PASTORE & LOMBARDI - Succ. « AUTOFORNITURE »

SKELLER

ACCUMULATORI

MABO S.p.A.

SAEM

ADDITIVI

WYNN'S BELGIUM (Belgio) - Rappresentante: CIEROCK S.r.l.

ADESIVI

MARSTON LUBRICANTS Ltd. (Regno Unito) - Agente Gener.: S.A.T.A.M.V. Società Articoli Tecnici Auto Moto Velo di GIANNINO, GIAN FRANCO, BRUNO FOSSATI & C. S.a.s.

ALBERI A GOMITO

BREDA AUGUSTO di Ing. N. BASILE

PITTERI VIOLINI S.p.A.

ALBERI TRASMISSIONE

CASBER AUTORICAMBI di Fratelli CASSARDO & BERRINO S.n.c.

CERTANO PIETRO & C. S.r.l.

ALZACRISTALLI NORMALI ED ELETTRICI

FISPA S.p.A.

AMMORTIZZATORI

BOGE (Germania) - Esclusivista: HIEBSCH RODOLFO

CORTE & COSSO

GIRLING Ltd. (Regno Unito) - Agente Generale: S.A.T.A.M.V. Società Articoli Tecnici Auto Moto Velo di GIANNINO, GIAN FRANCO, BRUNO FOSSATI & C. S.a.s.

HIEBSCH RODOLFO

HOUDAILLE - LELAURAIN (Francia) - Rappresentante: CIEROCK S.r.l.

KONI (Olanda) - Rappresentante: WEISS SIAM S.p.A.

RIV-SKF Officine di Villar Perosa S.p.A.

ANELLI DI TENUTA

CORCOS di L. COSSO & C.

MALO' AUTORICAMBI S.r.l.

ANELLI ELASTICI

(vedi: ANELLI DI TENUTA)

ANELLI FRIZIONE IN MATERIALE SINTERIZZATO

HIEBSCH RODOLFO

ANELLI RASCHIA OLIO

PERFECT CIRCLE Co. (U.S.A.) - Rappresentante: BERTOLOTTI PIETRO & FIGLI S.r.l.

RHIAG S.p.A.

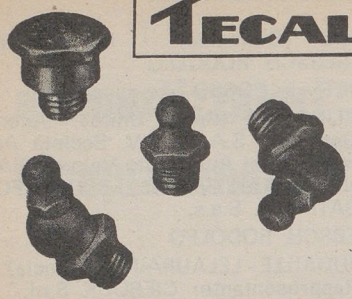
ANTENNE NORMALI ED ELETTRICHE PER AUTORADIO

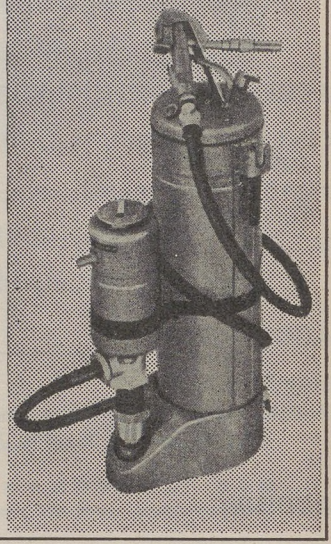
AUTOVOX S.p.A.

ANTIFURTO

(vedi: DISPOSITIVI ANTIFURTO)

TECALEMIT ITALIA





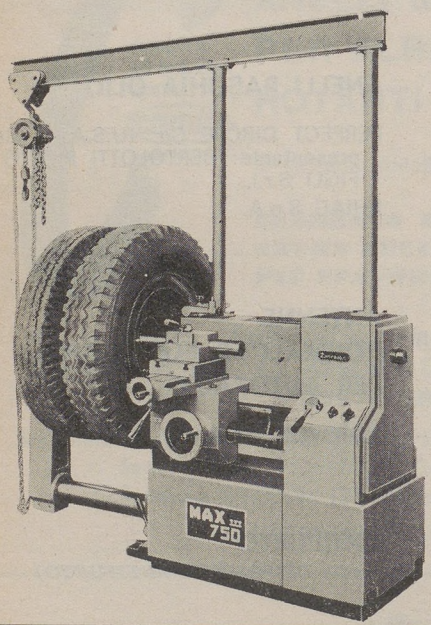
- **Ingrassatori e pompe di ingrassatura.**
- **Lubrificazione centralizzata a grasso ed olio.**
- **Attrezzature di grassaggio lavaggio e sollevamento per stazioni di servizio.**

DIREZIONE, UFFICI E STABILIMENTO:
NICHELINO - (TORINO) - VIA DEI MARTIRI 20
TELEFONI: 62.32.23 - 62.32.24

OFFICINE MECCANICHE

F.LLI Zanrosso s.n.c.

VIA G. GALILEI - 36034 MALO (VICENZA)
TEL. 52260-52261 - TELEGR. ZANROSSO MALO VICENZA



LA NOSTRA PRODUZIONE COMPRENDE:

Tornitrici-rettificatrici per tamburi e dischi freno di autovetture, rettifiche per dischi freno: speciali per alta produzione, spianatrici - rettificatrici per testate di autovetture, rettificatrici per valvole di automezzi, rivettatrici per ceppi freno, smerigliaceppi freno, attrezzature varie.

MAX 750

Tornitrice rettificatrice per tamburi di autocarri e vetture e dischi freno

ANTIOSSIDANTI

MASCHERPA E. S.p.A.

APPARATI INIEZIONE PER MOTORI DIESEL

S.I.G.M.A. (Francia) - Rappresentante: REDAT

APPARECCHI A PROIEZIONE LUMINOSA PER CONTROLLO AVANTRENO VEICOLI

A.S.E. S.p.A.

APPARECCHI CONTROLLO PRESSIONE OLIO

SIPEA

APPARECCHI MESSA A PUNTO MOTORI

SOURIAU ITALIANA S.p.A.

APPARECCHI PREFILTRAZIONE E FILTRAZIONE

SAVARA S.p.A.

APPARECCHIATURE DI DOSATURA E PESATURA

FOURRAY (Francia) - Rappresentante: VALEO Società di Studio e di Produzione di Mondovì S.p.A. - Associata alla Société Anonyme Française du Ferodo

APPARECCHIATURE ED ATTREZZATURE ELETTRICHE

MAGNETI MARELLI FABBRICA ITALIANA S.p.A.

S.I.A.K. - Società Italiana Apparecchi Kienzle S.p.A.

SIPEA

APPARECCHIATURE FRENANTI

CIEROCK S.r.l.

D.B.A. (BENDIX/LOCKHEED) (Francia) - Rappresentante: CIEROCK S.r.l.

GRAUBREMSE G.m.b.H. (Germania) - Rappresentante: BIANCHI BONOMI AMBROGIO

MAGNETI MARELLI FABBRICA ITALIANA S.p.A.

SCAR Officine Meccaniche

SIPEA

APPARECCHIATURE PER GRASSAGGIO

TECALEMIT ITALIA S.p.A.

ASPIRAPOLVERE PER AUTOVEICOLI

PANDOZY G. & FIGLI S.r.l.

ASSALI

RI.CAVA S.a.s.

ASTE ANTIFURTO SMONTABILI

(vedi: DISPOSITIVI ANTIFURTO)

ATTREZZATURE A CISTERNA

ACERBI OFFICINE S.p.A.

BARTOLETTI E. S.p.A.

MORO F.lli S.p.A.

NORMEC S.p.A.

O.M.E.P. - Off. Mecc. Elio Perlini

VIBERTI OFFICINE TORINO S.p.A.

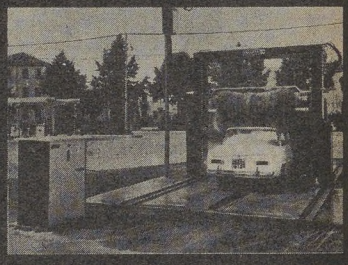
servizio pubblicità ceccato

tutto
nel settore dei lavaggi

veduta d'assieme dell'impianto MINOR 6 funzionante presso la metropolitana di milano

impianto automatico di lavaggio per autobus e furgoni commerciali PULI-BUS

impianto automatico COMPACT in catena installato presso l'automobile club di milano (via silva)



il nostro ormai classico lavaggio a spazzoloni per vetture e furgoni
ATTR-AUTO
normale
di altezza ridotta per locali bassi
con gettoniera
con lavaggio ruote
con asciugatura
con lavaggio chassis
lavaggio ed asciugatura in catena
tipo transfer

la nostra ultima novità: impianto di lavaggio a due spazzoloni per autovetture e furgoni ATTR-AUTO 2S

il più semplice e prodigioso impianto di lavaggio per autoveicoli CICLONE

NOME.....
INDIRIZZO.....
DITTA.....

CECCATO

CECCATO & C. S.p.A. ■ 36041 ALTE CECCATO (VICENZA) ITALIA

visitateci al salone internazionale dell'automobile di torino
30 ottobre / 10 novembre
stand 8576 (5° padiglione)
telefono 657863
stand all'aperto: viale boiardo

visitateci al salone del veicolo industriale di torino
3° padiglione b (attrezzature)

i marchi che contraddistinguono i nostri lavaggi puli-BUS ATTR-AUTO CICLONE

ATTREZZATURE PER AUTOFFICINE

F.I.A.R.A. S.a.s.
SOURIAU ITALIANA S.p.A.
TECALEMIT ITALIA S.p.A.
ZANROSSO F.lli S.n.c.

ATTREZZATURE PER STAZIONI DI SERVIZIO

CECCATO & C. S.p.A.
EMANUEL S.p.A.
TECALEMIT ITALIA S.p.A.

ATTREZZATURE PER VERNICIATURA A SPRUZZO

SKELLER

ATTREZZATURE SPECIALI PER TRASPORTI VARI

METALLURGICHE COLOMBO S.n.c.

AUTOADESIVI

(vedi: ADESIVI)

AUTOAMBULANZE

CORIASCO S.a.s. di G. CORIASCO & C.

AUTOBETONIERE

CIFA - Compagnia Italiana Forme Acciaio S.p.A.

AUTOBUS

BERLIET (AUTOMOBILES M. BERLIET) (Francia)
FERROVIARIA BREDA PISTOIESI S.p.A.
KLÖCKNER HUMBOLDT DEUTZ AG (Germania) - Rappresentante Generale: EUROMACCHINE S.p.A.
LANCIA & C. Fabbrica Automobili - Torino - S.p.A.
MACCHI F.lli S.p.A.
MENARINI CARROZZERIA BOLOGNA S.n.c.
PADANE OFFICINE S.p.A.

ASE S.p.A.

MILANO
Via Sapri n. 10
Tel. 30.80.620 - 30.80.734

Indir. Telegrafico:
SUNASE - ROMA

ROMA
Viale Medaglie d'Oro, n. 21
Telef. 381.542 - 381.597

AGENZIE: **Torino - Padova - Bologna - Firenze - Napoli - Bari - Catania - Cagliari**

SUN ELECTRIC CORPORATION - Chicago (U.S.A.)
Testers elettronici per diagnosi, collaudo e messa a punto di tutti i motori. Pistole Stroboscopiche, Carica Batterie, etc.

SUN ELECTRIC (NEDERLAND) N.V. - Amsterdam (Olanda)
Banchi Dinamometrici prova potenza e prova frenata Road-a-Matic. Tachimetri di alta precisione.

BREMS-TEST G.m.b.H. - Stuttgart (Germania)
Apparecchi prova circuiti freni.

E. EDELMANN & CO. - Chicago (U.S.A.)
Densimetri e prova radiatori.

AME-Sud - Frosinone (Italia)
Equilibratrici Elettroniche ruote.

HUNTER ENGINEERING COMPANY - St. Louis (U.S.A.)
Allineazione e geometria dell'avantreno - Equilibratura ruote.

INDIANAPOLIS (Italia)
Monta e Smonta Pneumatici.

SEFME - Clichy (Francia)
Apparecchiature Elettroniche per diagnosi e riparazione motori Diesel.

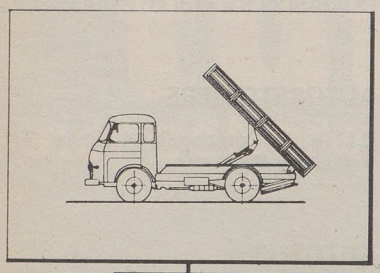
E QUALSIASI ALTRA ATTREZZATURA SPECIFICA PER AUTOFFICINE DELLE MIGLIORI MARCHE ITALIANE ED ESTERE

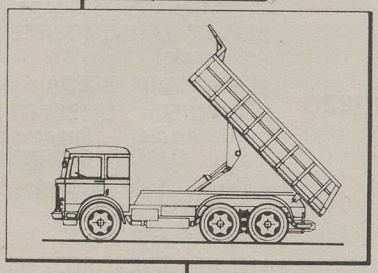
L'ORGANIZZAZIONE PIÙ COMPLETA D'ITALIA AL SERVIZIO DELLA SPECIALIZZAZIONE

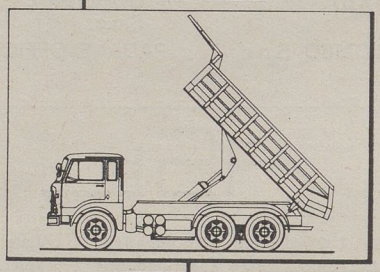
Cantoni & C.

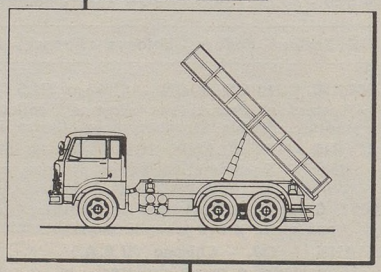
RIBALTABILI

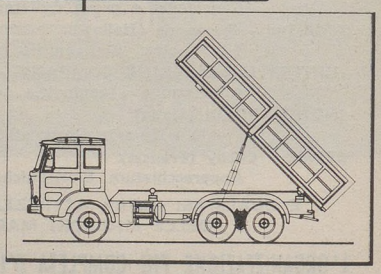
BOFFALORA TICINO (MILANO) – VIA ROMA 5 – TELEFONI: 9754031 – 9754138











COSTRUZIONE
APPARECCHIATURE
RIBALTABILI
DI OGNI TIPO
E PER QUALSIASI
ESIGENZA

VENDITA E ASSISTENZA:

CANTONI & C. - Priocca (Cuneo)
Via Pirio, 35 - Tel. 66 019

MECCANIDRAULICA - Beinasco (Torino)
Via S. Luigi, 25 - Tel. 366.916

5° PADIGLIONE - STAND 862 -

AUTOBUS ARTICOLATI

DELLA STANGA OFFICINA MECCANICA S.p.A.

AUTOCARRI

BEDFORD (GENERAL MOTORS CORP.) (Regno Unito) - Sede Italiana: GENERAL MOTORS ITALIA S.p.A.

ERON S.p.A.

KLÖCKNER HUMBOLDT DEUTZ AG (Germania) - Rappresentante Generale: EUROMACCHINE S.p.A.

LANCIA & C. Fabbrica Automobili - Torino S.p.A.

MINERVA S.p.A.

O M - Azienda della FIAT S.p.A.

AUTOCARRI RIBALTABILI

(vedi: CARROZZERIE RIBALTABILI)

AUTOCISTERNE

(vedi: ATTREZZATURE A CISTERNA)

AUTOFURGONI

BEDFORD (GENERAL MOTORS CORP.) (Regno Unito) - Sede Italiana: GENERAL MOTORS ITALIA S.p.A.

MINONZIO CARROZZERIA

OPEL ADAM AG (GENERAL MOTORS CORP.) (Germania) - Sede Italiana: GENERAL MOTORS ITALIA S.p.A.

PLASTOBLOK ITALIANA di BERTOLINI ROMANO

ROLFO S.a.s. Carrozzeria - Veicoli Industriali

SAN GIORGIO CARROZZERIA

S.E.A.C. - Società Esercizio Auto Costruzioni S.p.A.

UNITRANS OFFICINE CHIARCOS & RINALDI S.a.s.

OFFICINE MECCANICHE

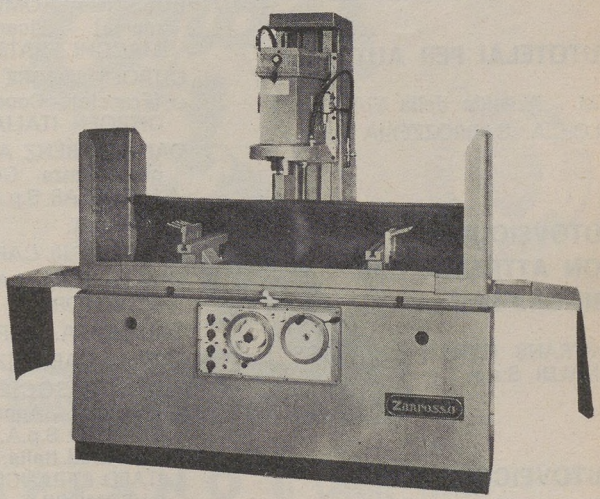
F.LLI Zanrosso s. n. c.

VIA G. GALILEI - 36034 MALO (VICENZA)

TEL. 52260-52261 - TELEGR. ZANROSSO MALO VICENZA

SUPER 2000

Spianatrice di testate e monoblocchi di vetture e autocarri.



Zanrosso MACCHINE E ATTREZZATURE PER AUTOFFICINE

AUTOGRU

FASSI OFFICINE
ISOLI F.lli - OFFICINE COSTRUZIONI MECCANICHE S.n.c.
MECCANIDRAULICA
PAGLIERO OFFICINE OLEODINAMICHE
PESCI CARLO S.p.A.
SORDELLA & C. S.a.s.

AUTOINNAFFIATRICI

TALENTI ACHILLE - Impresa Costruzioni S.p.A.

AUTOSCOPATRICI - RACCOGLITRICI

TALENTI ACHILLE - Impresa Costruzioni S.p.A.

AUTOSTERZANTI

ASSERIGO
BATTAGLINO G.S. OFFICINE
CESCHI Cav. BRUNO
FRESIA OFFICINE S.n.c.

AUTOTELAI PER AUTOBUS

O M - Azienda della FIAT S.p.A.
S.I.C.C.A. CARROZZERIA S.r.l.

AUTOVEICOLI CON ATTREZZATURE FRIGORIFERE

UNITRANS Officine CHIARCOS & RINALDI S.a.s.

AUTOVEICOLI CON ATTREZZATURE PER TRASPORTI SFUSI

CARENZI OFFICINE S.p.A.
GIGLIOLI - MATERIE PLASTICHE
PERLINI ROBERTO OFFICINE MECCANICHE COSTRUZIONI
SPITZER LUDWIG SEN. KG FAHRZEUGWERKE (Germania)
VARESINA CARROZZERIA S.p.A.

AUTOVEICOLI CON SPECIALI APPLICAZIONI

CALABRESE OFFICINE S.p.A.
FRESIA OFFICINE S.n.c.
GIRELLI GIOVANNI & C. - OFFICINE COSTRUZIONI MECCANICHE
ISOLI F.lli OFFICINE COSTRUZIONI MECCANICHE S.n.c.
MACCHI F.lli S.p.A.
ORECCHIA & C. - Trasformazione Veicoli Industriali S.p.A.
ORLANDI V. - RIMORCHI BRESCIA S.p.A.
PASINO CARROZZERIA S.n.c.
PIACENZA UMBERTO - Officine Meccaniche S.p.A.
ROLFO S.a.s. - CARROZZERIA - VEICOLI INDUSTRIALI
ROMANAZZI OFFICINE S.p.A. - Industria Costruzioni Automobilistiche - Roma

AUTOVEICOLI INDUSTRIALI

BÜSSING-AUTOMOBILWERKE AG (Germania) - Licenziataria per l'Italia: MACCHI FRATELLI S.p.A.
CITROËN ANDRÉ S.A. AUTOMOBILES (Francia) - Concessionaria Esclusiva: CITROËN ITALIA S.p.A.
DAIMLER BENZ AG (Germania) - Rappresentanza Generale per l'Italia: AUTOSTAR S.p.A.
FIAT S.p.A.
FISSORE F.lli CARROZZERIA
FRANZ-ISELLA CARROZZERIA di ISELLA VITTORIO
ORLANDI A. CARROZZERIA
PASINO CARROZZERIA S.n.c.
PEUGEOT SOCIÉTÉ AUTOMOBILES (Francia) - Agente per il Nord Italia: SIDAUTO S.p.A. - Agente per il Centro e Sud Italia: AGIS MOTORISTICA ITALO FRANCESE - ITALFRANCE AUTOMOBILI
ROLFO S.a.s. - Carrozzeria - Veicoli Industriali
VOLKSWAGENWERK AG (Germania) - Importatore Generale: AUTOGERMA di G. R. GUMPERT

AUTOVEICOLI PER SERVIZIO ANTINCENDI

BERGOMI S.p.A.

AUTOVEICOLI PER SERVIZIO NETTEZZA URBANA

BERGOMI S.p.A.
CALABRESE OFFICINE S.p.A.
G.L.G. - Geom. LAZZARONE GIUSEPPE
PIAGGIO RINALDO - Industrie Aeronautiche e Meccaniche S.p.A.
TALENTI ACHILLE - Impresa Costruzioni S.p.A.

AUTOVEICOLI TRASPORTO MERCI

ALFA ROMEO S.p.A.
FORD ITALIANA S.p.A.
OPEL ADAM AG (GENERAL MOTORS CORP.) (Germania) - Sede Italiana: GENERAL MOTORS ITALIA S.p.A.
RENAULT - Régie Nationale des Usines (Francia) - Distributrice Esclusiva: RENAULT ITALIA S.p.A.

AUTOVEICOLI TRASPORTO PERSONE

ALFA ROMEO S.p.A.
FORD ITALIANA S.p.A.
RENAULT - Régie Nationale des Usines (Francia) - Distributrice Esclusiva: RENAULT ITALIA S.p.A.

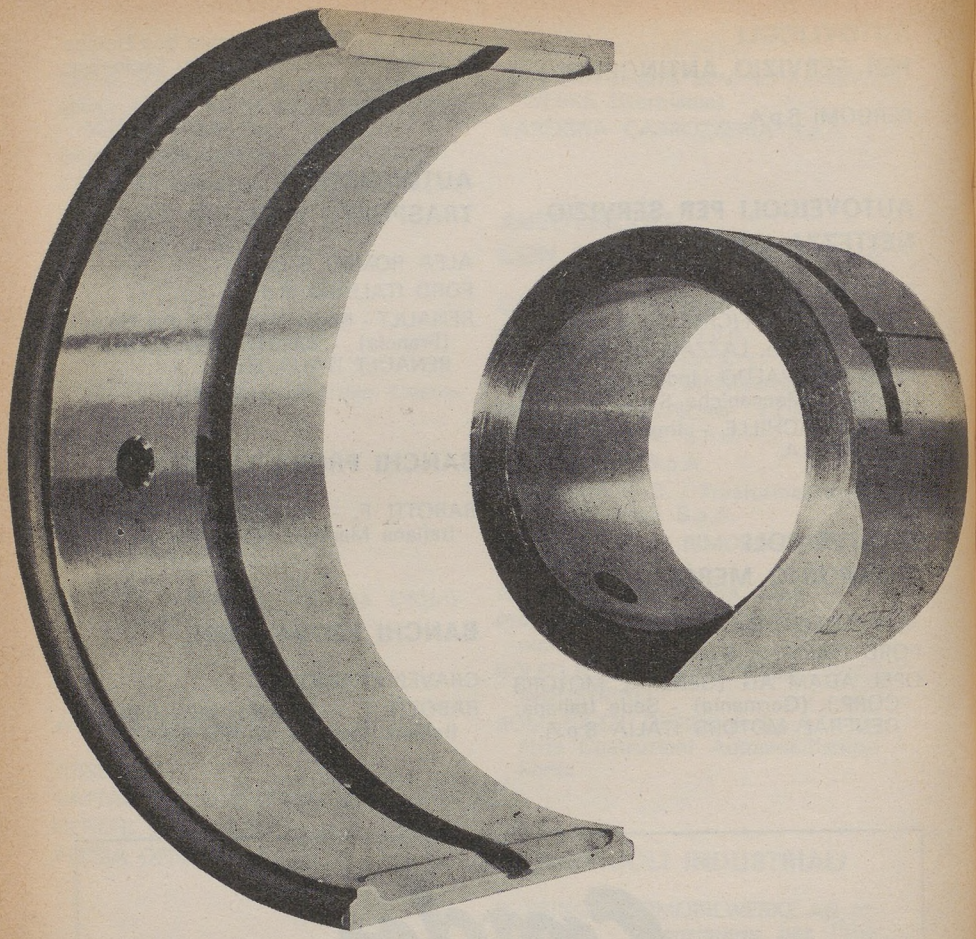
BANCHI PROVA ELETTRICI

RABOTTI F. - Azienda della Fabbrica Italiana Magneti Marelli S.p.A.

BANCHI PROVA FRENI

CRAVER CONDOR
RABOTTI F. - Azienda della Fabbrica Italiana Magneti Marelli S.p.A.

BIBLIOTECHE RIUNITE - TORINO



TRW

THOMPSON PRODUCTS

cuscinetti per albero motore e albero a cammes - boccole

SVAMA

STAND 468 - 2° PADIGLIONE

Milano - Via Domodossola, 19 - Tel. 31.41.41
Milano - Via Cesena, 11 - Tel. 31.55.94
Torino - Corso Bramante, 12 - Tel. 69.79.63
Genova - Via Mascherpa, 28/r - Tel. 58.63.79
Padova - Via Trieste, 20 - Tel. 39.306
Bologna - Via Piana, 13/3 - Tel. 51.03.44

Firenze - Viale Redi, 83/g - Tel. 34.559
Roma - Via Lusitania, 25 - Tel. 75.18.57
Napoli - Via F. Persico, 21 - Tel. 35.67.42
Palermo - Via D. Almeyda, 54 - Tel. 29.11.74
Cagliari - Via della Pineta, 118 - Tel. 50.819

BATTERIE

(vedi: ACCUMULATORI)

BOCCOLE

GLYCO G.m.b.H. (Germania) - Rappresentante: BERTOLOTTI PIETRO & FIGLI S.r.l.

THOMPSON RAMO WOOLDRIDGE INTERNATIONAL S. A. (Svizzera) - Esclusivista: SVAMA S.r.l.

BOCCOLE ELASTICHE

MALÒ AUTORICAMBI S.r.l.

BRONZINE

CLEVITE (U.S.A.) - Rappresentante: RHIAG S.p.A.

GLACIER METAL (The) Co. Ltd. (Regno Unito) - Rappresentante: PISTONE AE BORGO S.p.A.

RHIAG S.p.A.

SVAMA S.r.l.

THOMPSON RAMO WOOLDRIDGE INTERNATIONAL (Svizzera) - Esclusivista: SVAMA S.r.l.

TRIONE G. & C. S.p.A. - Rappresentante: NOVA WERKE ZÜRICH Officine e Rappresentanza per l'Italia S.p.A.

BULLONERIA E PERNERIA

CASBER AUTORICAMBI di F.lli CASSARDO & BERRINO S.n.c.

F.R.A.P. S.r.l.

GLYCO G.m.b.H. (Germania) - Rappresentante: BERTOLOTTI PIETRO & FIGLI S.r.l.

VANDERVELL PRODUCTS Ltd. (Regno Unito) - Agente: Gen.: S.A.T.A.M.V. Società Articoli Tecnici Auto Moto Velo di GIANNINO, GIAN FRANCO, BRUNO FOSSATI & C. S.a.s.

CALANDRE E GRIGLIE

CAMPANILE S.a.s.

KLINGERIT 1000

GUARNIZIONI ARMATE
PER ALTE PRESSIONI
NUOVO TIPO 0472

CONCESSIONARI PER L'ITALIA:

CORTE & COSSO

10137 TORINO - CORSO SEBASTOPOLI 235

TELEFONO 36.30.34 (3 linee con ricerca automatica)

L'Elettrometallurgica

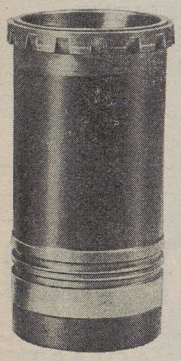
SOC. PER AZ. - CAPITALE L. 100.000.000 INT. VERSATO

SEDE E DIREZ. COMMERCIALE - VIA MONTE DI PIETÀ 1 - 10121 TORINO - TEL. 519.615
STABILIMENTI E OFFICINE - 10082 CUORGNÈ (TORINO) - TELEF. 6058 - 6069
PREFISSI TELEFONICI: PER TORINO: 011 - PER CUORGNÈ, 0124

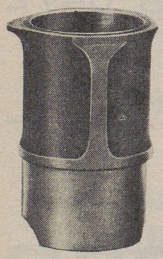
ELIRI CENTRIFUGATA

PRODUZIONE SPECIALIZZATA DI CANNE, CAMICIE CILINDRI CENTRIFUGATE E SEDI VALVOLE PER OGNI ESIGENZA MOTORISTICA INDUSTRIALE

ELIRI CENTRIFUGATA



RICHIEDERE PREVENTIVI INVIANDO DISEGNI ALLA DIREZIONE COMMERCIALE DELLA SOCIETÀ IN TORINO, VIA MONTE DI PIETÀ, 1 ☎ 519.615



CANNA CENTRIFUGATA
meno usura
piu' durata

I° SALONE INTERNAZIONALE DEL VEICOLO INDUSTRIALE STAND N. 470 GALLERIA

CAMBI AUTOMATICI

VALEO - Società di Studio e di Produzione di Mondovì S.p.A. - Associata alla Société Anonyme Française du Ferodo

VOITH GETRIEBE KG. (Germania) - Rappresentante: Ing. GRECO & C. S.p.A.

CAMBI VELOCITÀ

ZAHNRADFABRIK FRIEDRICHSHAFEN AG (Germania) - Rappresentante: S.A.I.M.

CAMERE D'ARIA

BREMA S.p.A.

CAMICIE E CANNE PER CILINDRI

BUSSO OFFICINE MECCANICHE S.n.c.

DEMOLIN E. S.té (Francia) - Rappresentante: PISTONE AE BORGO S.p.A.

L'ELETTROMETALLURGICA S.p.A.

NOVA WERKE ZÜRICH (Svizzera) - Officine e Rappresentanza per l'Italia S.p.A.

PISTONE AE BORGO S.p.A.

SOCOBER (Francia) - Rappresentante: BUSSO Officine Meccaniche S.n.c.

TRIONE RICAMBI & GERES S.p.A.

WELLWORTHY (Regno Unito) - Rappresentante: PISTONE AE BORGO S.p.A.

WIZEMANN & Co. (Germania) - Rappresentante: BERTOLOTTI PIETRO & FIGLI S.r.l.

CANDELE E CANDELETTE

S.E.V. MARCHAL (Francia) - Divisione: fari e fanali - avvisatori acustici - candele - Rappresentante: WEISS SIAM S.p.A.

CARBURATORI

SOLEX S.p.A.

CARRELLI ELEVATORI

P.G.S. S.p.A.

BUSSO

LE OFF. MECC. BUSSO
ANNUNCIANO
L'INAUGURAZIONE
DELLA NUOVA SEDE
AZIENDALE.

LA MAGGIOR PRODUTTIVITA'
DEI NUOVI IMPIANTI
ASSICURA IL MANTENIMENTO
ED IL PERFEZIONAMENTO
DEL NOTO LIVELLO
QUALITATIVO.
UNA DISPONIBILITA'
PIU' SOLLECITA,
LA COSTANTE ASSISTENZA.

SEDE COMMERCIALE
TORINO - VIA VALGIOIE 82
TEL. 72.18.28 - 72.25.75

STABILIMENTO E MAGAZZINO
RIVOLI TORINESE
ZONA INDUSTRIALE - VIA PAVIA
TEL. 95.69.81

CANNE PER CILINDRI

GUIDAVALVOLE

GRUPPI COMPLETI SOCOBER

STAND 563 - GALLERIA

TEL. 68.21.36

Autoforniture

Sigla brevetto N. 44 - Volume 175

Succ. Pastore & Lombardi

FORNITURE COMPLETE PER CARROZZERIA E ARTICOLI TECNICO - INDUSTRIALI

40100 BOLOGNA - Casella Postale 2059 - Tel. 342646

FORNITURE COMPLETE
PER LA CARROZZERIA
E LA TAPPEZZERIA
DELL'AUTOBUS
E ACCESSORI

Visitate al Salone il nostro stand n. 510 - 511 (in galleria)

Telefono n. 68-04-48

CARRELLI STRADALI PER TRASPORTI ECCEZIONALI

DE FILIPPI ANDREA S.a.s. di G. DE FILIPPI & C.
LANGENDORF ITALIANA S.r.l.
METALLURGICHE COLOMBO S.n.c.

CARROZZERIE A PARETI ESTENSIBILI

BONESCHI CARROZZERIA S.r.l.

CARROZZERIE FRIGORIFERE PER AUTOVEICOLI

COFI S.p.A. - Costruzioni Frigorifere Isotermiche
FONTAUTO S.n.c.
FRANGER FRIGOR S.p.A.

CARROZZERIE PER AUTOAMBULANZE

(vedi: AUTOAMBULANZE)

CARROZZERIE PER AUTOBUS

BARBI CARROZZERIA S.p.A.
BIANCHI & C. CARROZZERIA S.r.l.
BORSANI CARROZZERIA S.r.l.
COLLI CARROZZERIA
DALLA VIA LUIGI
DELLA STANGA OFFICINA MECCANICA S.p.A.
DE SIMON F.lli CARROZZERIA S.n.c.
ESPERIA CARROZZERIA di RUGGERI ENEA
MENARINI CARROZZERIA BOLOGNA S.n.c.
ORLANDI RENZO CARROZZERIA EMILIANA S.p.A.
PADANE OFFICINE S.p.A.
PORTESI ERNESTO OFFICINE
S.E.A.C. - Società Esercizio Auto Costruzioni S.p.A.
S.I.C.C.A. CARROZZERIA S.r.l.
SOFER S.p.A. - OFFICINE FERROVIARIE
VARESINA CARROZZERIA S.p.A.

C.E.A.M. *S. p. A.*

COSTRUZIONI ELETTRAUTO AGROSI & MAGNI
TORINO 10147
VIA BIBIANA, 45 - TEL. 21.21.83

NOSTRI PRODOTTI BREVETTATI:

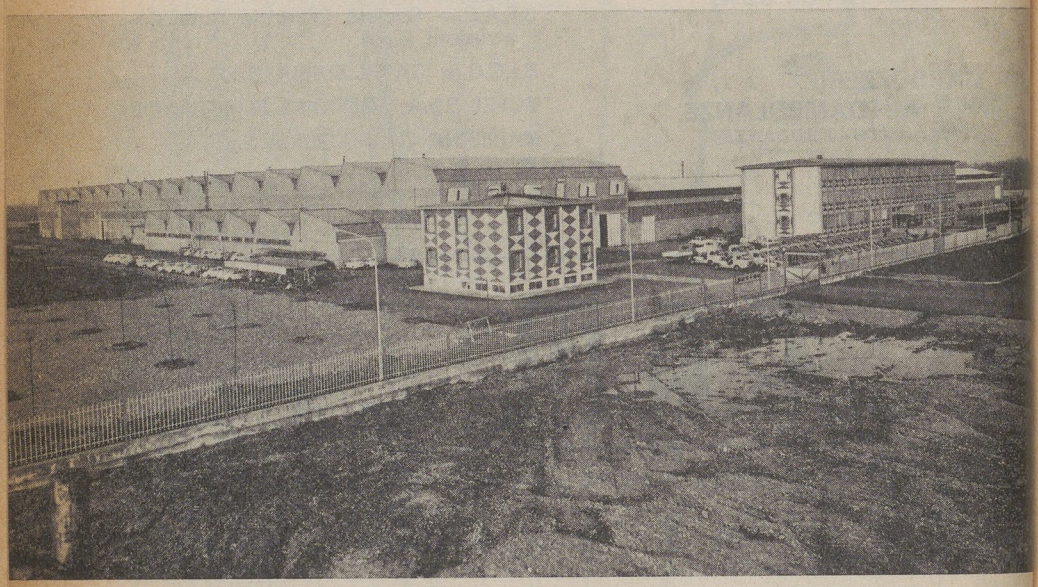
- **Interruttore generale** telecomandato per stacco-attacco impianto elettrico per veicoli industriali.
- **Commutatore automatico** serie parallelo per impianto elettrico.
- **Comandi luce direzione.**
- **Commutatori proiettori.**

Visitate al Salone il nostro stand n. 510 - 511 (in galleria)
Telefono n. 68.04.48

CARROZZERIA

pasino

VEICOLI INDUSTRIALI



STABILIMENTO DI SOLERO (AL)

TELEF. 66.366-7-8-9 Con ricerca automatica

CASELLA POSTALE N. 3 - 15029 SOLERO

Autoforniture

Succ.
Pastore & Lombardi

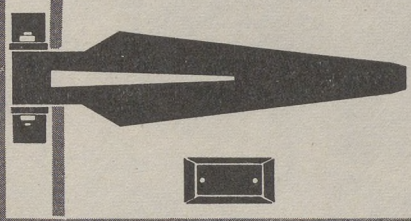
FORNITURE COMPLETE PER CARROZZERIA E ARTICOLI TECNICO - INDUSTRIALI

40100 BOLOGNA - Casella Postale 2059 - Tel. 342664

CERNIERE
CHIUSURE

SERRATURE

ACCESSORI PER FURGONI



Autoforniture
(BREVETTATO)

Succ. Pastore & Lombardi
BOLOGNA

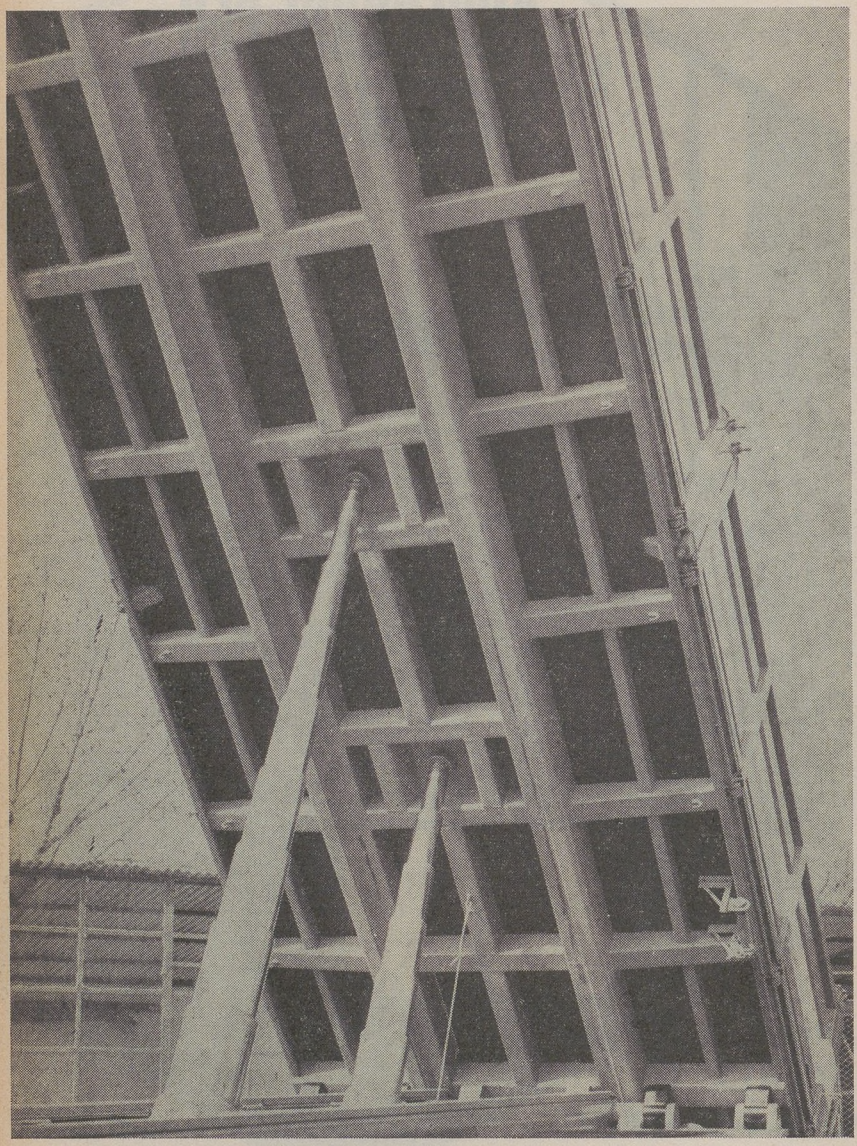
GUARNIZIONI
SPECIALI DI
TENUTA PER PORTE
FURGONI ISOTERMICI

COPRIFORI

Presentiamo la nostra produzione
STAND 510 - 511 (Galleria) - TEL. 68 04 48

OFFICINE Saim ROMA

La SAIM si presenta anche nel settore delle apparecchiature ribaltabili con la sua rinomata produzione altamente qualitativa.
I ribaltabili SAIM realizzati con struttura particolarmente robusta, sono studiati per gli impieghi più gravosi e trovano la loro naturale destinazione per il veicolo di grande portata e per l'impiego dei fuori strada.



S.A.I.M. S.p.A.

00146 ROMA - Via della Magliana, 285 - tel. 52.62.304 - 52.62.740

CARROZZERIE PER AUTOVEICOLI TERMOISOLANTI

SIO - Società Industria Ossigeno S.p.A.

CARROZZERIE PER FILOBUS

DALLA VIA LUIGI

CARROZZERIE PER VEICOLI CON SPECIALI APPLICAZIONI

SAN GIORGIO CARROZZERIA

CARROZZERIE PER VEICOLI INDUSTRIALI

AC ROBBIESE CARROZZERIA di AUTELLI & COZZA
BORSANI CARROZZERIA S.r.l.
C.A.M. CARROZZERIA AUTODROMO MODENA S.r.l.
CORIASCO S.a.s. di G. CORIASCO & C.
ESPERIA CARROZZERIA di RUGGERI ENEA
FRANCHIN OFFICINE S.a.s.
INTROZZI OFFICINE S.n.c.
MORETTI S.a.s. - Fabbrica Automobili & Stabilimenti Carrozzerie
PE.GA.SO. CARROZZERIA di P. GARBARINI & C. S.a.s.
ROLFO S.a.s. Carrozzeria - Veicoli Industriali
ZORZI OFFICINE S.p.A.

CARROZZERIE PER VEICOLI PUBBLICITARI

BONESCHI CARROZZERIA S.r.l.
C.A.M. CARROZZERIA AUTODROMO MODENA
INTROZZI OFFICINE S.n.c.

CARROZZERIE RIBALTABILI

ADIGE OFFICINE S.p.A.
CALABRESE OFFICINE S.p.A.
CANTONI & C. S.n.c.
CARROZZAUTO S.n.c. di PATELLI, GIORGI, PARISI
FRESIA OFFICINE S.n.c.
ISOLI F.lli - OFFICINE COTSRUZIONI MECCANICHE S.n.c.
MAROTTA
MECCANIDRAULICA
PERLINI ROBERTO - OFFICINE MECCANICHE COSTRUZIONI
ROLFO S.a.s. Carrozzeria - Veicoli Industriali
ROMANAZZI OFFICINE S.p.A. - Industria Costruzioni Automobilistiche Roma
SAIM S.p.A.
S.O.M. - Sollevatori Oleodinamici Meccanici di MELZI LUIGI
ZORZI OFFICINE S.p.A.

CARROZZERIE SPECIALI

AC ROBBIESE CARROZZERIA di AUTELLI & COZZA
COLLI CARROZZERIA
GIGLIOLI - MATERIE PLASTICHE
ISOLI F.lli - OFFICINE COSTRUZIONI MECCANICHE S.n.c.
MORETTI S.a.s. - Fabbrica Automobili & Stabilimenti Carrozzerie
ORLANDI RENZO CARROZZERIA EMILIANA S.p.A.
SOFER S.p.A. - OFFICINE FERROVIARIE

CARTUCCE FILTRO

FISPA S.p.A.
MANN & HUMMEL G.m.b.H. (Germania) - Rappresentante: BERTOLOTTI PIETRO & FIGLI S.r.l.
SAVARA S.p.A.
TECNOCAR S.p.A.

CASSE MOBILI

COSTRUZIONI MECCANICHE BRAIDESI S.p.A.
FERROVIARIA BREDA PISTOIESI S.p.A.
MORO F.lli S.p.A.
PLASTOBLOK ITALIANA di BERTOLINI ROMANO

J. EBNER **AMA** AUTO MOTO ACCESSORI

39100 **BOLZANO** - PIAZZA VERDI 41/46 VERDIPLATZ - TELEF. 23544/45

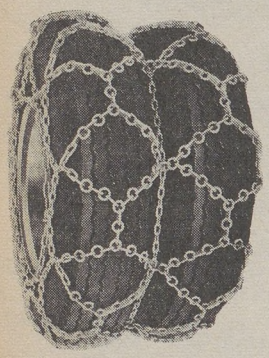
CATENE NEVE PER AUTOVETTURE CAMION E VEICOLI INDUSTRIALI IN ACCIAIO AL MANGANESE

Costruite dalla "ERLAU - A. G." - W. Germany

ERLAU

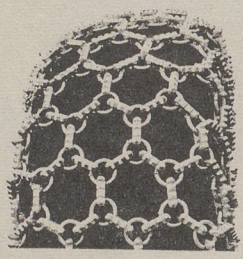
STEG

512 EUROPA DOPPIA

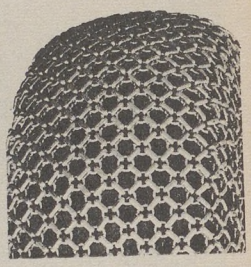


tipo per camion

8 GARANT X 13

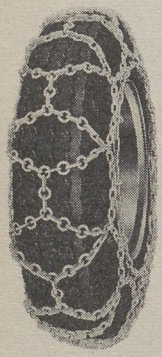


3 FELS SUPER



Protezione pneumatici operanti su terreni accidentati

510 CATENA EUROPA



V I S I T A T E C I

Stand 730

Padiglione 3 B

CATENE ANTIGHIACCIO
(vedi: CATENE ANTISDRUCCIOLEVOLI)

CATENE ANTISDRUCCIOLEVOLI

A.M.A.

CATENE DI DISTRIBUZIONE

I.L.S. INDUSTRIA LAMIERE STAMPATE - RECORD ALPINA - Agente Generale: S.A.T.A.M.V. - Società Articoli Tecnici Auto Moto Velo di GIANNINO, GIAN FRANCO, BRUNO FOSSATI & C. S.a.s.

CELLE FRIGORIFERE

COFI S.p.A. - Costruzioni Frigorifere Isotermiche

CEPPI FRENO

TRIONE RICAMBI & GERES S.p.A.
ZEN OFFICINE FONDERIA S.a.s. - di G.M.L. & C.

CERCHI E CERCHIONI PER RUOTE

GIULIO GIANETTI SARONNO S.p.A.

CHIODATRICI PER PNEUMATICI

RIVOLTA & Co. S.p.A.

CILINDRI

WIZEMANN & Co. (Germania) - Rappresentante: BERTOLOTTI PIETRO & FIGLI S.r.l.

CINGHIE DI TRASMISSIONE

KLÉBER COLOMBES S.A. (Francia) - Agente per l'Italia: KLÉBER COLOMBES ITALIANA S.p.A.

CLIMATIZZATORI
(vedi: CONDIZIONATORI D'ARIA PER AUTOVEICOLI)

Ecco perchè il Vostro motore richiede un

BLITZ - ZÜNDUNG

Economia

dimostrata fino a 100/150.000 lire
a seconda dell'età
e della potenza della vostra macchina

Importantissimo

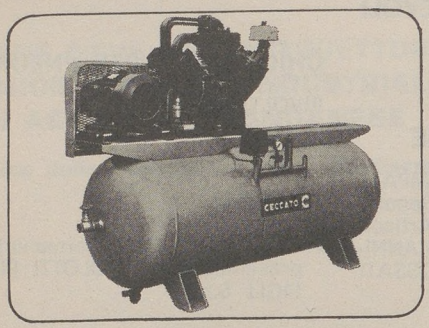
Blitz si addice pure ai motori di motoscafi, motociclette, trattori, autocarri.

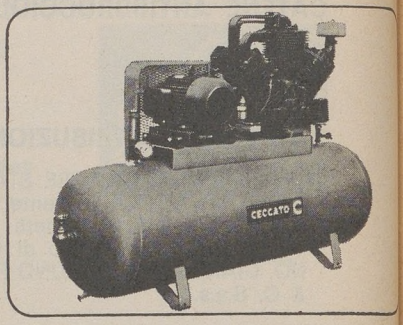
STAND 533 - 2° PADIGLIONE (1° PIANO)

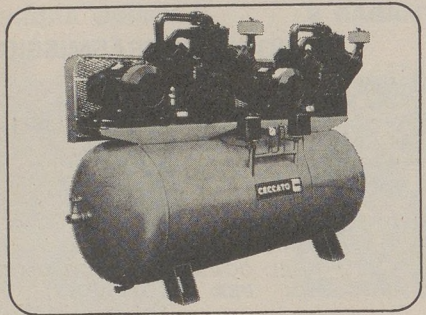
Ditta ARCOBELLI PIETRO - Via Imbonati, 23 - MILANO - Tel. 68.17.63

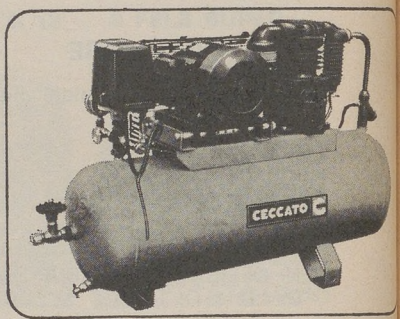
ELETTROCOMPRESSORI D'ARIA

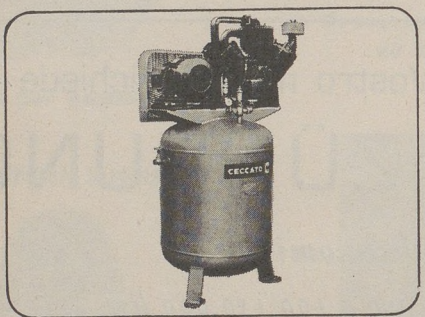
SAREMMO ONORATI DI UNA VOSTRA VISITA AL PRIMO SALONE DEL VEICOLO INDUSTRIALE DI TORINO 3° PADIGLIONE B (ATTREZZATURE). SARÀ GRADITA UNA VOSTRA VISITA ANCHE PRESSO LA NOSTRA FILIALE DI CORSO FRANCIA, 276 DOVE POTRETE VEDERE UNA MOSTRA PERMANENTE DI ATTREZZATURE CECCATO

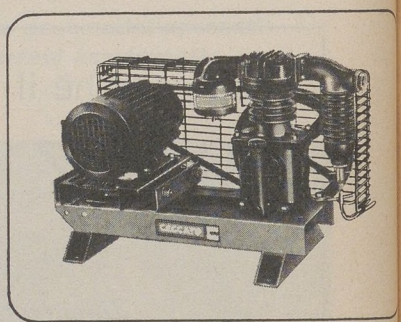


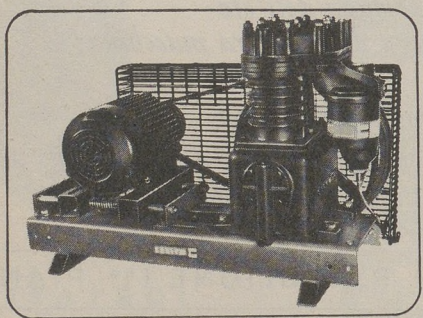


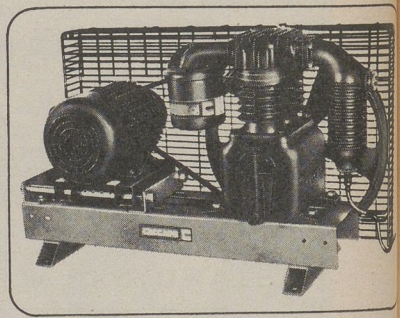












CECCATO

CECCATO & C. S p A ■ **36041 ALTE CECCATO** (VICENZA) **ITALIA**

servizio pubblicità ceccato

COLLARI E FASCETTE STRINGITUBI

RASMUSSEN G.m.b.H. (Germania) - Rappresentante: BERTOLOTTI PIETRO & FIGLI S.r.l.

COMANDI ELETTRONICI PER CARRELLI ELEVATORI

CYBERMÉCA (Francia) - Rappresentante: VALEO - Società di Studio e di Produzione di Mondovì S.p.A. - Associata alla Société Anonyme Française du Ferodo

COMANDI PER CRISTALLI

(vedi: ALZACRISTALLI NORMALI ED ELETTRICI)

COMPRESSORI D'ARIA

CECCATO & C. S.p.A.

CLYTON DEWANDRE (Regno Unito) - Rappresentante: CIEROCK S.r.l.

CROCI - Industrie Meccaniche

EMANUEL S.p.A.

CONDENSATORI PER CANDELE MOTORI

ARCOBELLI PIETRO - BLITZ-ZUNDUNG

CONDIZIONATORI D'ARIA PER AUTOVEICOLI

AUTOCLIMA S.a.s.

BORLETTI FRATELLI S.p.A.

CHAMPION RECORD - SMITHS INDUSTRIES Ltd. (Regno Unito)

CONDIZIONATORI VALCERESIO S.a.s.

MALVISI di MALVISI GIANCARLO

SOFICA (Francia) - Rappresentante: VALEO - Società di Studio e di Produzione di Mondovì S.p.A. - Associata alla Société Anonyme Française du Ferodo

TREVES GIUSEPPE

WAYNE COOLING EQUIPMENT Corp. (U.S.A.) - Licenziatario: MALVISI di MALVISI GIANCARLO

CONTACHILOMETRI

BORLETTI FRATELLI S.p.A.

BORLETTI FRATELLI S.p.A. - Esclusivista: SVAMA S.r.l.

CONTAGIRI

BORLETTI FRATELLI S.p.A.

BORLETTI FRATELLI S.p.A. - Esclusivista: SVAMA S.r.l.

V.I.F. VITALONI S.a.s.

CONTAINERS

(vedi: CASSE MOBILI)

CONTAORE

BORLETTI FRATELLI S.p.A.

CORONE AVVIAMENTO

PITTERI VIOLINI S.p.A.

CRICCHI IDRAULICI, MECCANICI E PNEUMATICI

FAV - Fabbrica Autoattrezzature Veneta S.r.l.

CROCIERE E GIUNTI CARDANICI

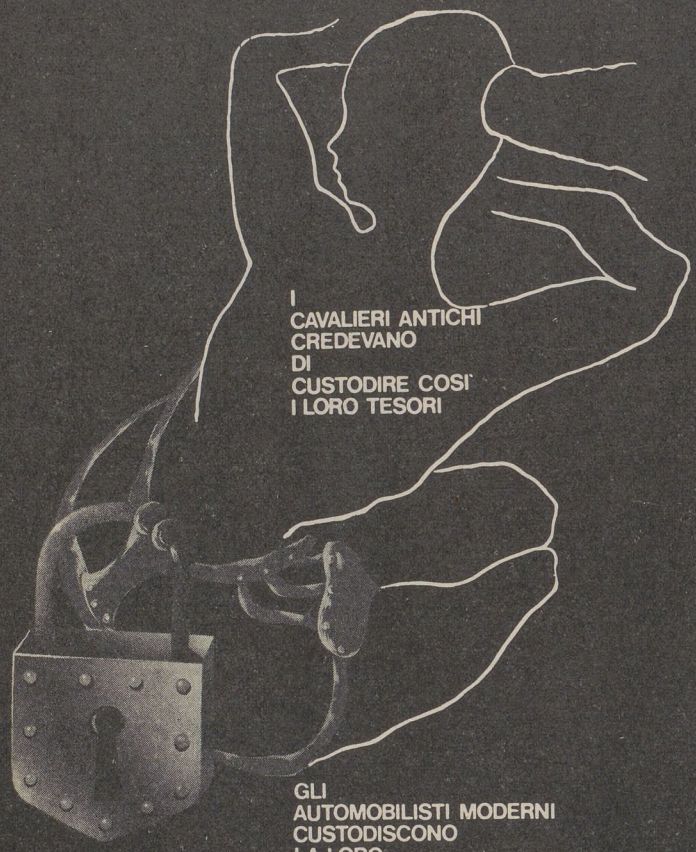
CASBER AUTORICAMBI di Fratelli CASSARDO & BERRINO S.n.c.

GHIBAUDI MARIO EREDI

MIPER - Agente Generale: S.A.T.A.M.V. - Società Articoli Tecnici Auto Moto Velo di GIANNINO, GIAN FRANCO, BRUNO FOSSATI & C. S.a.s.

PITTERI VIOLINI S.p.A.

S.A.T.A.M.V. - Società Articoli Tecnici Auto Moto Velo di GIANNINO, GIAN FRANCO, BRUNO FOSSATI & C. S.a.s.



I
CAVALIERI ANTICHI
CREDEVANO
DI
CUSTODIRE COSI'
I LORO TESORI

GLI
AUTOMOBILISTI MODERNI
CUSTODISCONO
LA LORO
AUTOVETTURA
CON

ANTIFURTO
arman

BREVETTO
DOM N. 1235168
MONTATO
ALL'ORIGINE SU FIAT

APPLICAZIONI PER
FIAT 500 - 600 D

STABILIMENTI DRUENTO TORINO
TELEFONO 98.45.84.-5-6
TELEX: 21322

STUDIO AGENZIA CONROTTO

CRUSCOTTI
(vedi: QUADRI DI BORDO)

CUSCINETTI A ROTOLAMENTO
GNUTTI CARLO & FIGLI S.p.A.

CUSCINETTI VOLVENTI
RIV-SKF - Officine di Villar Perosa S.p.A.

DERIVATI DA AUTOVETTURE
AUTOBIANCHI - Azienda della FIAT S.p.A.
FIAT S.p.A.

DEVIATORI COMANDO FARI
COBO - Costruzioni Apparecchiature Elettriche per Auto
V.I.F. VITALONI S.a.s.

DISCHI COPRIRUOTE
RUSPA OFFICINE S.a.s.

DISCHI E SPINGIDISCHI FRIZIONE
DIRUH (Germania) - Esclusivista: HIEBSCH RODOLFO
VALEO - Società di Studio e di Produzione di Mondovì S.p.A. - Associata alla Société Anonyme Française du Ferodo

DISINCROSTANTI
WYNN'S BELGIUM (Belgio) - Rappresentante: CIEROCK S.r.l.

DISPOSITIVI ANTIFURTO
ARMAN DARIO & C.
SIPEA

DUMPERS
BERLIET (Automobiles M. BERLIET) (Francia)

ELEMENTI FILTRANTI
SAVARA S.p.A.

ELEVATORI
(vedi: SOLLEVATORI)

EQUILIBRATRICI RUOTE
(vedi: MACCHINE EQUILIBRATRICI RUOTE)

FANALINI
(vedi: FARI E FANALI)

FARI ANTINEBBIA
CARELLO FAUSTO & C. S.p.A.
S.I.E.M. S.p.A.

FARI E FANALI
CARELLO FAUSTO & C. S.p.A.
COBO - Costruzioni Apparecchiature Elettriche per Auto
O.L.S.A. S.p.A. di Eredi di BOSCO A.
S.E.V. MARCHAL (Francia) - Divisione: fari e fanali - avvisatori acustici - candele - Rappresentante: WEISS SIAM S.p.A.
S.I.E.M. S.p.A.

FASCETTE STRINGITUBI
(vedi: COLLARI E FASCETTE STRINGITUBI)

FIBRE DI VETRO
VETRERIA ITALIANA BALZARETTI MODIGLIANI S.p.A.

BORG & BECK

frizioni per autoveicoli

ROCKFORD

PRESE DI FORZA E FRIZIONI A PUNTO MORTO

AUTOMOTIVE PRODUCTS GROUP

SVAMA

STAND 468 - 2° PADIGLIONE

Milano - Via Domodossola, 19 - Tel. 31.41.41
Milano - Via Cesena, 11 - Tel. 31.55.94
Torino - Corso Bramante, 12 - Tel. 69.79.63
Genova - Via Mascherpa, 28/r - Tel. 58.63.79
Padova - Via Trieste, 20 - Tel. 39.306
Bologna - Via Piana, 13/3 - Tel. 51.03.44

Firenze - Viale Redi, 83/g - Tel. 34.559
Roma - Via Lusitania, 25 - Tel. 75.18.57
Napoli - Via F. Persico, 21 - Tel. 35.67.42
Palermo - Via D. Almeyda, 54 - Tel. 29.11.7
Cagliari - Via della Pineta, 118 - Tel. 50.81

FILTRI ARIA, BENZINA, OLIO E NAFTA

CROSLAND FILTERS Ltd. (Regno Unito) - Rappresentante: PISTONE AE BORGO S.p.A.

FISPA S.p.A.

MALÒ AUTORICAMBI S.r.l.

MANN & HUMMEL G.m.b.H. (Germania) - Rappresentante: BERTOLOTTI PIETRO & FIGLI S.r.l.

PISTONE AE BORGO S.p.A.

SAVARA S.p.A.

TECALEMIT ITALIA S.p.A.

TECNOCAR S.p.A.

FINTE PELLI PER CARROZZERIE

(vedi: PELLI E FINTE PELLI PER CARROZZERIE)

FORNI CABINE PER AUTOVEICOLI INDUSTRIALI

POLIN & C.

FRENI A DISCO

ALFRED TEVES G.m.b.H. (Germania) - Esclusivista: SVAMA S.r.l.

GIRLING Ltd. (Regno Unito) - Agente Generale: S.A.T.A.M.V. - Società Articoli Tecnici Auto Moto Velo di GIANNINO, GIAN FRANCO, BRUNO FOSSATI & C. S.a.s.

FRENI E FRIZIONI

AUTOMOTIVE PRODUCTS Co. Ltd. (Regno Unito) - Esclusivista: SVAMA S.r.l.

CRAVER CONDOR

FERODO Ltd. (Regno Unito) (FERODO ITALIANA S.p.A.) - Agente Generale: S.A.T.A.M.V. - Società Articoli Tecnici Auto Moto Velo di GIANNINO, GIAN FRANCO, BRUNO FOSSATI & C. S.a.s.

FREN-DO S.p.A.

GALFER S.p.A.

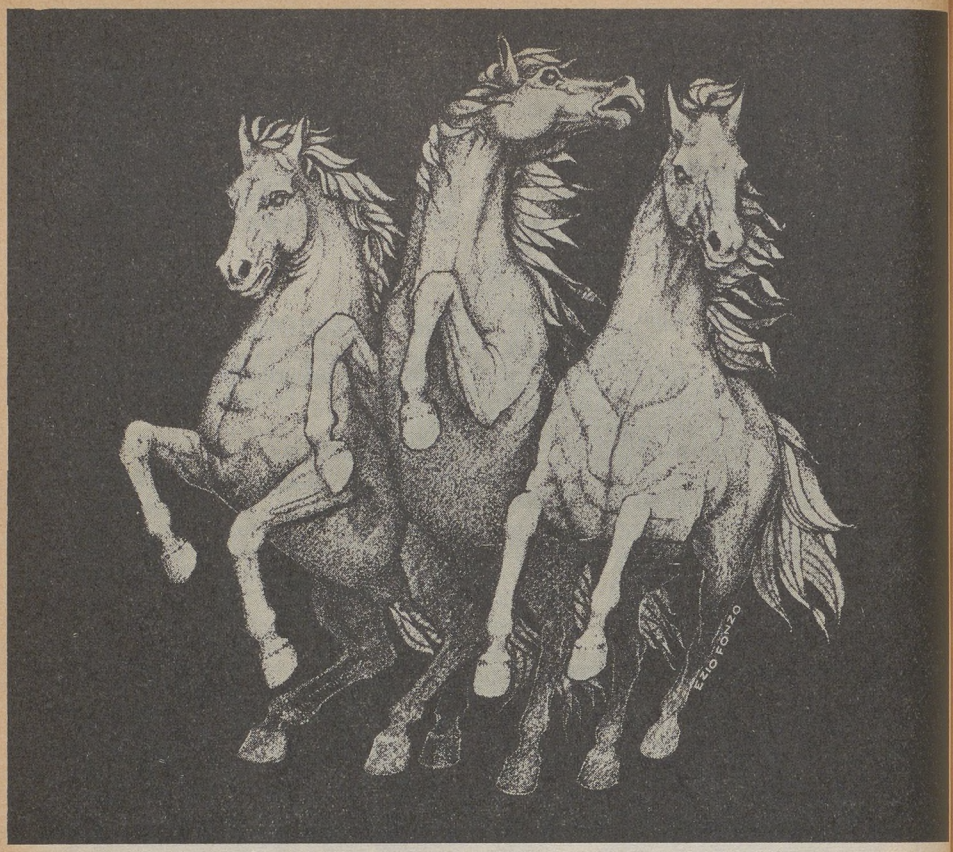
HIEBSCH RODOLFO

IVALDI R. & C. S.a.s.

MAPPANO di Caselle Torino

(TORINO)

Telefono 26.81.46



purosangue,
sensibili, pronti e sicuri
come
gli innesti frizione

VALEO

montati dalle grandi marche europee

VALEO = ORIGINALE

MAPPANO TORINO

CRAVER FRENI

CRAVER S.R.L.

STRADA CUORGNE' 70 - TEL. 268064

Impianti frenanti ad aria compressa per autoveicoli industriali e rimorchi.

Banchi prova freni pneumatici ed idraulici.

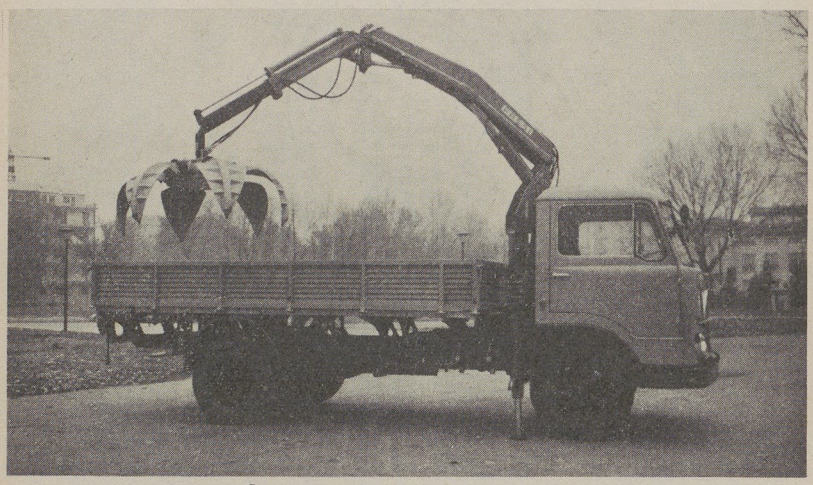
Impianti frenanti a depressione per autovetture (servofreni).

Banchi prova servofreni a depressione.

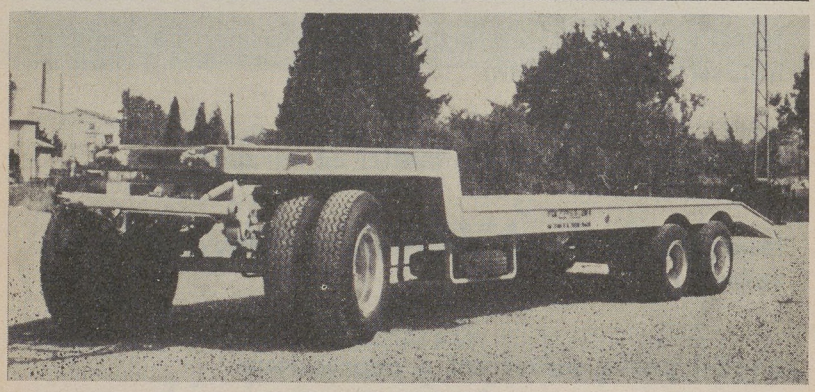
Impianti frenanti per macchine operatrici e trattori agricoli.

VALVOLE - CILINDRI OPERATORI - BANCHI PROVA - RACCORDERIA VARIA - SERVOFRENI A DEPRESSIONE - SERVOFRENI AD ARIA COMPRESSA - CONNESSIONI FLESSIBILI

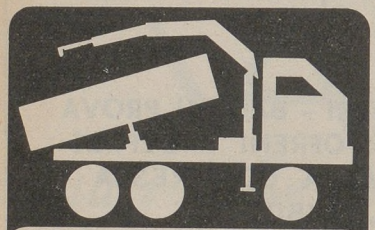
FASSI



gru oleodinamiche per autocarri



rimorchi a pianale ribassato



OFF. FASSI

24021 ALBINO (BERGAMO)

VIA ROMA 11 TEL. 751.458 · 751.158

LUK (Germania) - Esclusivista: HIEBSCH RODOLFO

MINTEX Ltd. (Regno Unito) - Rappresentante: WEISS SIAM S.p.A.

PITTERI VIOLINI S.p.A.

RIFF - Industria Freni e Frizioni S.r.l.

S.A.T.A.M.V. - Società Articoli Tecnici Auto Moto Velo di GIANNINO, GIAN FRANCO, BRUNO FOSSATI & C. S.a.s.

S.I.L.A.

TRIONE RICAMBI & GERES S.p.A.

VALEO - Società di Studio e di Produzione di Mondovì S.p.A. - Associata alla Société Anonyme Française du Ferodo

teca

TIPOGRAFIA EDITRICE
COMMERCIALE ARTISTICA

10152 TORINO
VIA ALESSANDRIA, 7
TEL. 284.766 - 280.786

•
Tutti i lavori tipografici di lusso e comuni
•
Depliants
•
Cataloghi
•
Riviste
•
Giornali
•

FRENI IDRAULICI

D.B.A. (BENDIX/LOCKHEED) (Francia) - Rappresentante: CIEROCK S.r.l.

FRENI IDRODINAMICI

VOITH GETRIEBE KG. (Germania) - Rappresentante: Ing. GRECO & C. S.p.A.

FRENI PNEUMATICI

BENDIX-WESTINGHOUSE (U.S.A.) - Rappresentante: CIEROCK S.r.l.

CRAVER CONDOR

GRAUBREMSE G.m.b.H. (Germania) - Rappresentante: BIANCHI BONOMI AMBROGIO

FRIZIONI

(vedi: FRENI E FRIZIONI)

FURGONI NORMALI E SPECIALI

(vedi: AUTOFURGONI)

GANASCE PER FRENI

CASBER AUTORICAMBI di Fratelli CASSARDO & BERRINO S.n.c.

RIFF - Industria Freni e Frizioni S.r.l.

TRIONE RICAMBI & GERES S.p.A.

GIUNTI CARDANICI

(vedi: CROCIERE E GIUNTI CARDANICI)

GIUNTI ELASTICI

NOBILE ETTORE & C.

GIUNTI OMOCINETICI

BENDIX INTERNATIONAL (U.S.A.) - Rappresentante: CIEROCK S.r.l.

GRU PER AUTOCARRI

(vedi: AUTOGRU)

PER FRENI
GUARNIZIONI
SASBRE
PER FRIZIONI

LA PRODUZIONE SPECIALIZZATA DI GUARNIZIONI D'ATTRITO PER VEICOLI INDUSTRIALI CHE DA OLTRE 30 ANNI S'IMPONE SUI MERCATI NAZIONALI ED ESTERI PER L'ALTO RENDIMENTO E IL BASSO COSTO CHILOMETRICO

Soc. per Az. SASBRE - Via Pacini, 53
TORINO
Telefoni 27.30.78 - 28.46.11

GRUPPI COMPLETI PISTONI - CANNE

MAHLE KG (Germania) - Rappresentante: BERTOLOTTI PIETRO & FIGLI S.r.l.

SOCOBER (Francia) - Rappresentante: BUSSO - Officine Meccaniche S.n.c.

GRUPPI FRENO

PERROT (Germania) - Rappresentante: RHIAG S.p.A.

RHIAG S.p.A.

GRUPPI REFRIGERANTI PREMONTATI

BENDIX-WESTINGHOUSE (U.S.A.) - Rappresentante: CIEROCK S.r.l.

GUARNIZIONI DI ATTRITO PER FRENI E FRIZIONI

DIRUH (Germania) - Esclusivista: HIEBSCH RODOLFO

ENERGIT G.m.b.H. (Germania) - Esclusivista: SVAMA S.r.l.

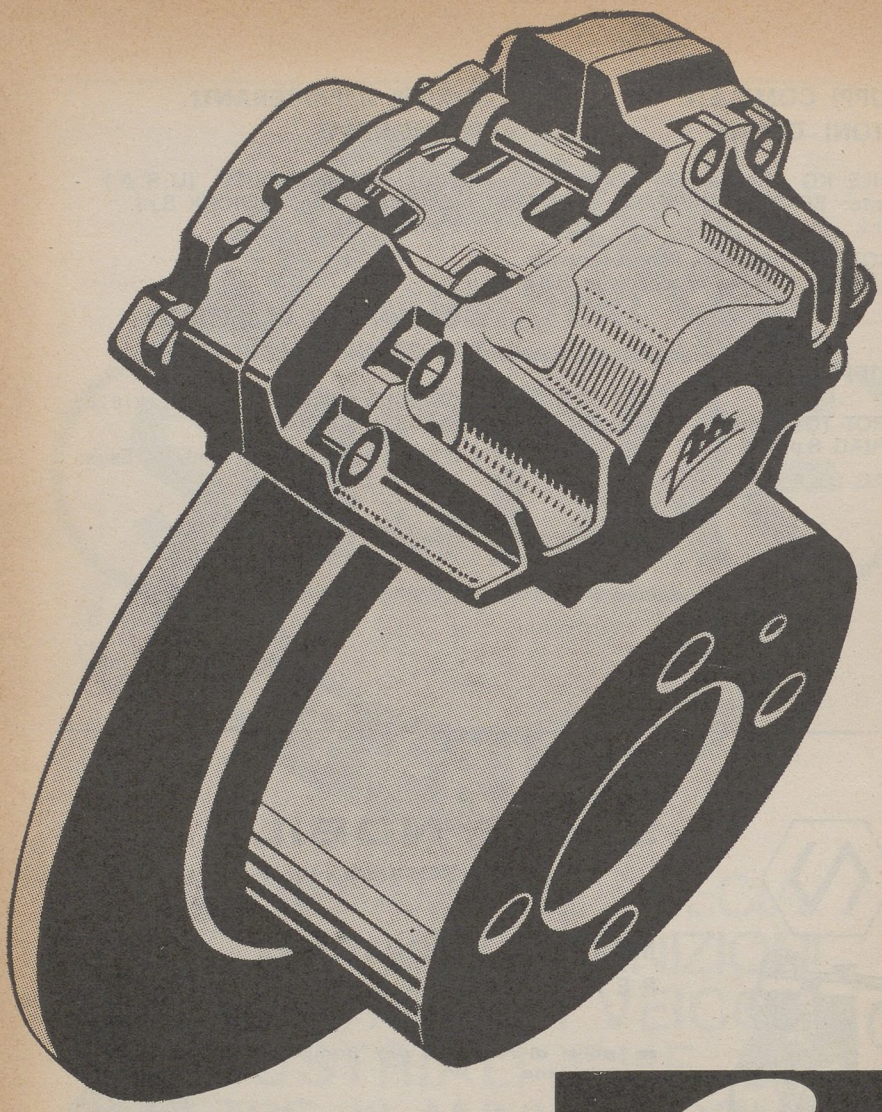
BIBLIOTECHE CIVICHE TORINO

Soc. E. NOBILE & C.

Via Crea, 23 - TORINO - Italy

MATERIALI D'INIEZIONE PER MOTORI DIESEL

- parti di ricambio per pompe di iniezione
- regolatori di giri meccanici e pneumatici
- portapolverizzatori senza iniettore
- giunti accoppiamento elastici



ate

IMPIANTI FRENO

IDRAULICI A DISCO E A TAMBURO

RALLENTATORI

IDRAULICI PER VEICOLI PESANTI

ALFRED TEVES - MASCHINEN UND ARMATUREN FABRIK - FRANCOFORTE

SVAMA

STAND 468 - 2° PADIGLIONE

Milano - Via Domodossola, 19 - Tel. 31.41.41
Milano - Via Cesena, 11 - Tel. 31.55.94
Torino - Corso Bramante, 12 - Tel. 69.79.63
Genova - Via Mascherpa, 28/r - Tel. 58.63.79
Padova - Via Trieste, 20 - Tel. 39.306
Bologna - Via Piana, 13/3 - Tel. 51.03.44

Firenze - Viale Redi, 83/g - Tel. 34.559
Roma - Via Lusitania, 25 - Tel. 75.18.57
Napoli - Via F. Persico, 21 - Tel. 35.67.4
Palermo - Via D. Almeyda, 54 - Tel. 29.11.
Cagliari - Via della Pineta, 118 - Tel. 50.8

FERODO Ltd. (Regno Unito) (FERODO ITALIANA S.p.A.) - Agente Generale: S.A.T.A.M.V. - Società Articoli Tecnici Auto Moto Velo di GIANNINO, GIAN FRANCO, BRUNO FOSSATI & C. S.a.s.

FREN-DO S.p.A.

GALFER S.p.A.

KLINGER RICHARD (Austria) - Rappresentante: CORTE & COSSO

MINTEX Ltd. (Regno Unito) - Rappresentante: WEISS SIAM S.p.A.

SASBRE S.p.A.

GUARNIZIONI PER FRENI IDRAULICI

KUGELFISCHER GEORG SCHAFER & Co. (Germania) - Rappresentante: MALO' AUTORICAMBI S.r.l.

MALÒ AUTORICAMBI S.r.l.

GUARNIZIONI PER TESTA MOTORI

HALLS GASKETS Ltd. (Regno Unito) - Rappresentante: PISTONE AE BORGO S.p.A.

KLINGER RICHARD (Austria) - Rappresentante: CORTE & COSSO

REINZ G.m.b.H. (Germania) - Agente Generale: S.A.T.A.M.V. - Società Articoli Tecnici Auto Moto Velo di GIANNINO, GIAN FRANCO, BRUNO FOSSATI & C. S.a.s.

RHIAG S.p.A.

SPESSO & CAGLIERIS

GUARNIZIONI TENUTA OLIO

LECHLER ELRING KG (Germania) - Rappresentante: BERTOLOTTI PIETRO & FIGLI S.r.l.

WEISS SIAM S.p.A.

GUARNIZIONI VARIE PER MOTORI

HALLS GASKETS Ltd. (Regno Unito) - Rappresentante: PISTONE AE BORGO S.p.A.

LECHLER ELRING KG (Germania) - Rappresentante: BERTOLOTTI PIETRO & FIGLI S.r.l.

PISTONE AE BORGO S.p.A.

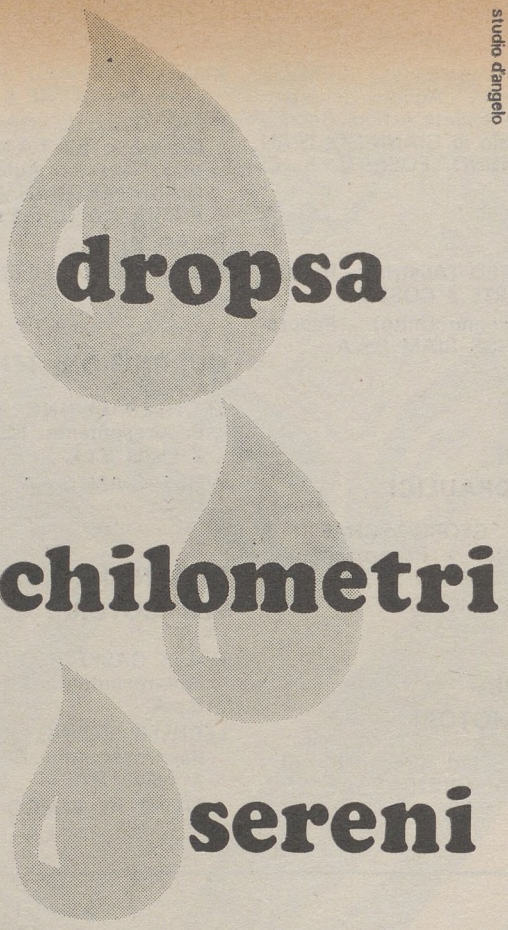
PEGASO

di PAOLO GARBARINI & C. s.a.s.

CARROZZERIA VEICOLI INDUSTRIALI
e PUBBLICITARI

BODIO (Va) - Via per Inarzo - Tel. 94.344 - 94.345

studio d'angelo



dropsa

chilometri

sereni

Iniziare un viaggio con un impianto di lubrificazione centrale automatica DROPSA installato sul proprio automezzo significa affrontare con sicurezza un percorso senza inconvenienti, con la certezza di non « restare a piedi » per la banale dimenticanza del periodico ingrassaggio.

Ogni 50 chilometri un dispositivo automatico invia ad ogni punto dell'autotelaio la quantità necessaria ad una perfetta lubrificazione.
Un modo nuovo e più sereno di guidare con

lubrificazione centralizzata DropsA

isi

concessionaria esclusiva di vendita

s.p.a. - milano - via savona 52 - telefono 470605

REINZ G.m.b.H. (Germania) - Agente Generale: S.A.T.A.M.V. - Società Articoli Tecnici Auto Moto Velo di GIANNINO, GIAN FRANCO, BRUNO FOSSATI & C. S.a.s.

RHIAG S.p.A.

SPESSO & CAGLIERIS

GUIDAVALVOLE

BUSSO OFFICINE MECCANICHE S.n.c.

HIEBSCH RODOLFO

WIZEMANN & Co. (Germania) - Rappresentante: BERTOLOTTI PIETRO & FIGLI S.r.l.

IMBUTITURA LAMIERA

RUSPA OFFICINE S.a.s.

IMPIANTI DI LUBRIFICAZIONE CENTRALIZZATA

RIVA CALZONI S.p.A.

TECALEMIT ITALIA S.p.A.

TELEHOIST Ltd. (Regno Unito) - Rappresentante: ALFREDO DORLATTI

IMPIANTI DI VENTILAZIONE

DREIHA (Germania) - Rappresentante: CONDIZIONATORI VALCERESIO S.a.s.

IMPIANTI ELETTRICI COMPLETI

COBO - Costruzioni Apparecchiature Elettriche per Auto

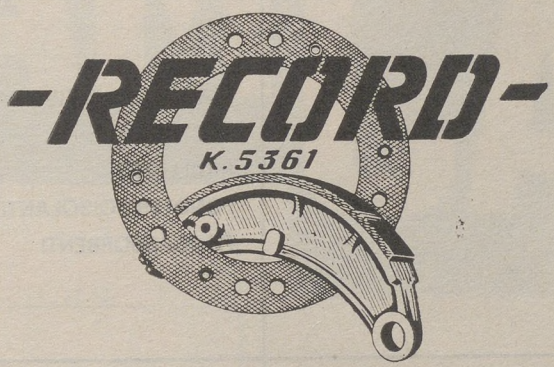
IMPIANTI FRIGORIFERI

FRANGER FRIGOR S.p.A.

SIO - Società Industria Ossigeno S.p.A.

IMPIANTI PER VERNICIATURA

POLIN & C.



GUARNIZIONI FRENO PER AUTOVEICOLI • ANELLI FRIZIONE • NASTRO FRENANTE IN ROTOLI • DISCHI FRIZIONE COMPLETI • GANASCE COMPLETE PER AUTOVETTURE • PIASTRINE PER FRENI A DISCO • RIVETTI

S. P. AZ. **RECORD** ITALIANA

VIA PADOVA, 33 - TORINO - TELEFONO 27.33.39

SOCHIMA s.p.a.

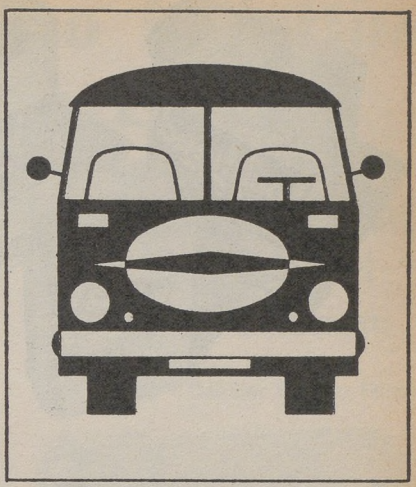
CORSO CASALE 19
SAN MAURO TORINESE
TEL. 52.10.98 - 52.19.93

INSONORIZZAZIONE
DEI VEICOLI INDUSTRIALI
PER UN MIGLIORAMENTO
DELLE CONDIZIONI
DI GUIDA

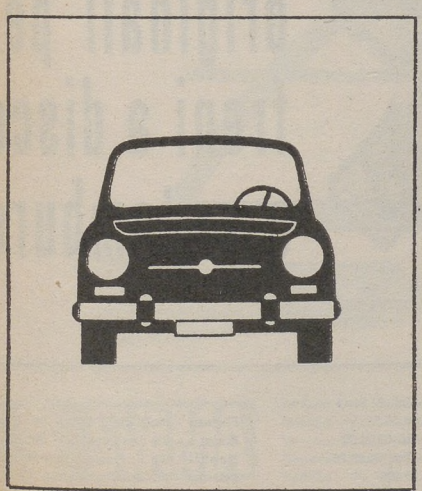
MATERIALI ANTIVIBRANTI
PROTETTIVI
SIGILLANTI
FONOTERMOISOLANTI
FONOASSORBENTI

STUDIO TECNICO
DELLA LIMITAZIONE
DELLA RUMOROSITÀ
NEI MEZZI
DI TRASPORTO

RICAMBI IN LAMIERA
PER AUTO
E AUTOCARRI



LAMCAR



TORINO

Direzione e Uffici:

Via Scapacino, 20

tel. 72 67 72

Stabilimento:

Via Nicomede Bianchi, 109

fluido per freni

Lockheed

LOCKHEED HYDRAULIC BRAKE CO. LTD

AUTOMOTIVE PRODUCTS

ricambi originali per freni a disco e a tamburo

SVAMA

STAND 468 - 2° PADIGLIONE

Milano - Via Domodossola, 19 - Tel. 31.41.41
Milano - Via Cesena, 11 - Tel. 31.55.94
Torino - Corso Bramante, 12 - Tel. 69.79.63
Genova - Via Mascherpa, 28/r - Tel. 58.63.79
Padova - Via Trieste, 20 - Tel. 39.306
Bologna - Via Piana, 13/3 - Tel. 51.03.44

Firenze - Viale Redi, 83/g - Tel. 34.559
Roma - Via Lusitania, 25 - Tel. 75.18.57
Napoli - Via F. Persico, 21 - Tel. 35.67.42
Palermo - Via D. Almeyda, 54 - Tel. 29.11.7
Cagliari - Via della Pineta, 118 - Tel. 50.81

queste sono le lattine azzurre

del fluido per freni originale Alte BLAU e del fluido tipo **H** per alte prestazioni

adottato all'origine da:
Alfa Romeo - Daimler Benz e Ferrari

Gli impianti frenanti della A. TEVES sono montati all'origine da:

Alfa Romeo	Saab
Auto Union	Simca
BMW	Volkswagen
Büssing	Clark
Daf	Demag
Mercedes	Beilhack
Ford	Jungheinrich
Glas	Kaelble
Hanomag	Miag
Henschel	Orestein
Deutz	Koppel Und
Man	Still
NSU	Yale & Towne (BKS)
Opel	ed altri
Porsche	

Alte

GRASSO PER CILINDRI FRENO

SVAMA

STAND 468 - 2° PADIGLIONE

Milano - Via Domodossola, 19 - Tel. 31.41.41
Milano - Via Cesena, 11 - Tel. 31.55.94
Torino - Corso Bramante, 12 - Tel. 69.79.63
Genova - Via Mascherpa, 28/r - Tel. 58.63.79
Padova - Via Trieste, 20 - Tel. 39.306
Bologna - Via Piana, 13/3 - Tel. 51.03.44

Firenze - Viale Redi, 83/g - Tel. 34.559
Roma - Via Lusitania, 25 - Tel. 75.18.57
Napoli - Via F. Persico, 21 - Tel. 35.67.42
Palermo - Via D. Almeyda, 54 - Tel. 29.11.74
Cagliari - Via della Pineta, 118 - Tel. 50.819

MOLYKOTE

Lubrificanti speciali al bisolfuro di molibdeno

Lubrificanti speciali siliconici

DOW CORNING

GLISS®

Fluidi sbloccanti penetranti anticorrosione

risolti i vostri problemi di lubrificazione!

S.p.A. E. MASCHERPA
Via Pergolesi, 20 MILANO

INDICATORI DI DIREZIONE

COBO - Costruzioni Apparecchiature Elettriche per Auto

INDICATORI DI LIVELLO

BORLETTI FRATELLI S.p.A.
SIPEA

INGRASSATORI

TECALEMIT ITALIA S.p.A.

INIETTORI PER MOTORI DIESEL

O.M.T. - Officina Meccanica Torino
S.I.G.M.A. (Francia) - Rappresentante: REDAT

INTERRUTTORI

SIPEA

ISOLANTI TERMOACUSTICI

VETRERIA ITALIANA BALZARETTI MODIGLIANI S.p.A.

LAMIERATI

LAM-CAR di BERTOLOTTO G.
STAMPAUTO BERTONE & C.

LAMPEGGIATORI

COBO - Costruzioni Apparecchiature Elettriche per Auto
SIPEA

LAVAPARABREZZA

(vedi: SPRUZZATORI LAVAPARABREZZA)

LAVORAZIONE LAMIERE

MERONI & C. S.p.A.

LIQUIDO FRENI

ALFRED TEVES G.m.b.H. (Germania) - Esclusivista: SVAMA S.r.l.
AUTOMOTIVE PRODUCTS Co. Ltd. (Regno Unito) - Esclusivista: SVAMA S.r.l.
FIAT S.p.A. - Sezione Lubrificanti

LUBRIFICANTI

CILT - Compagnia Importazione Lubrificanti Torino S.a.s.
DOW CORNING Corp. (U.S.A.) - Rappresentante: MASCHERPA E. S.p.A.
FIAT S.p.A. - Sezione Lubrificanti
MASCHERPA E. S.p.A.

LUBRIFICAZIONE CENTRALIZZATA

(vedi: IMPIANTI DI LUBRIFICAZIONE CENTRALIZZATA)

MACCHINE ED APPARECCHI PER CANTIERI EDILI E STRADALI

P.G.S. S.p.A.
ROVERA & C. METALMECCANICA

MACCHINE EMETTITRICI BIGLIETTI

PANDOZY G. & FIGLI S.r.l.

MACCHINE EQUILIBRATRICI RUOTE

A.S.E. S.p.A.
RIVOLTA & Co. S.p.A.

MACCHINE SGRASSAGGIO METALLI

LA NUOVA MODERNA

MACCHINE EMETTITRICI DI BIGLIETTI

- PER TUTTE LE ESIGENZE DELLA DISTRIBUZIONE DEI BIGLIETTI DI VIAGGIO
- PER I TRASPORTI EXTRAURBANI
- PER LA BIGLIETTERIA AUTOMATICA A BORDO DEI MEZZI DI TRASPORTO URBANO
- PER LE BIGLIETTERIE FERROVIARIE
- PER L'AUTOMAZIONE DEGLI INGRESSI NELLE STAZIONI DI METROPOLITANE, FUNICOLARI, PONTILI D'IMBARCO, ECC.

AMF SASIB S.p.A.

BOLOGNA

Telef. 360.401 **Telex. 51.020**

un marchio ed un nome
noti in tutto il mondo

MACCHINE UTENSILI PER AUTOFFICINE

F.I.A.R.A. S.a.s.

MANICOTTI RADIATORE

MALO' AUTORICAMBI S.r.l.

MANOMETRI

BORLETTI FRATELLI S.p.A.
BORLETTI FRATELLI S.p.A. - Esclusivista: SVAMA S.r.l.

MARTINETTI

(vedi: CRICCHI IDRAULICI, MECCANICI E PNEUMATICI)

MASCHERE PER RADIATORI

(vedi: CALANDRE E GRIGLIE)

MATERIALI IN LEGA DI ALLUMINIO

CENTRO ALLUMINIO S.p.A. - ALUCENTRO

MATERIE PLASTICHE

MONTECATINI EDISON (GRUPPO)

METALLI PLASTICI

(vedi: SIGILLANTI)

MOTORI

FIAT S.p.A. - Direzione Ricambi

MOTORI DIESEL

BERLIET (Automobiles M. BERLIET) (Francia)

FORCELLINI FIM BOLOGNA

S. p. A.
Cap. soc. int. vers.
L. 25.000.000

FABBRICA ITALIANA METALLURGICA

STABILIMENTO:
VIA EMILIO ZAGO, 7 - Telef. 35.63.22 - 35.73.65
C.A.P. 40128 - BOLOGNA
RACCORDO FERROVIARIO - FIM - Mascarella

C. A. P. 40100 - CASELLA POSTALE N. 1689

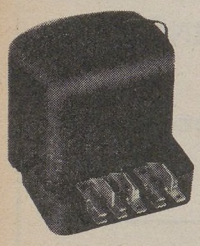
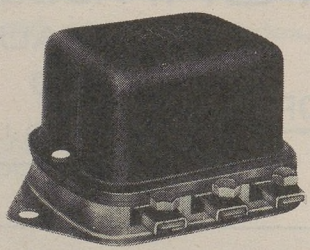
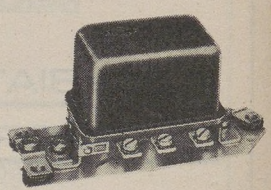
RADIATORI ACQUA E OLIO
per AUTOMEZZI
AVIO
e tutti i motori
raffreddati a liquido

SCAMBIATORI
DI CALORE

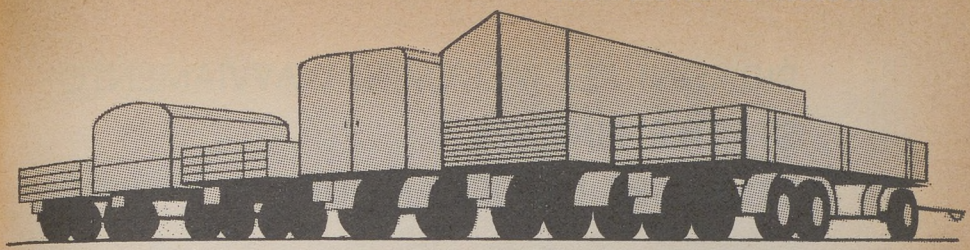
DEPOSITI: Milano - Padova - Firenze - Pescara - Roma - Napoli - Bari - Cagliari

EFEL

RICAMBI ELETTRICI
PER AUTO

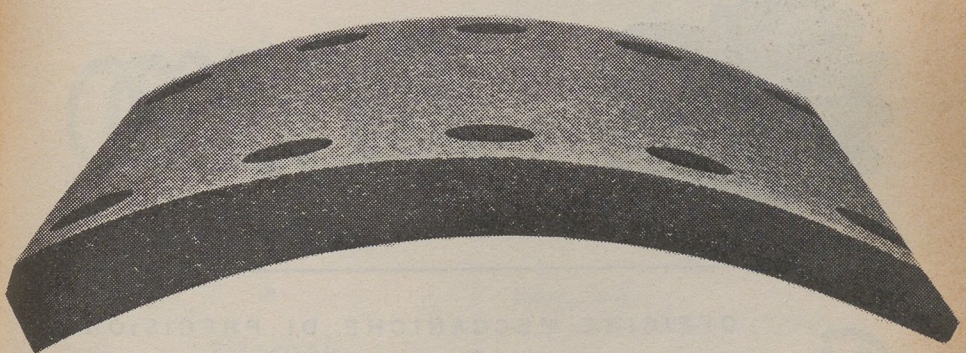
Adattabili a: BOSCH ☐ C.A.V. ☐ DUCELLIER ☐ FIAT ☐
LAVALETTE ☐ LUCAS ☐ MARELLI ☐ PARIS - RHONE ☐
EFEL - 10139 TORINO - V. Beaulard 11 - Tel. 779.921 - 760.933 - 766.785



ENERGIT

guarnizioni per freni a tamburo

per autocarri, rimorchi e veicoli industriali



SVAMA

STAND 468 - 2° PADIGLIONE

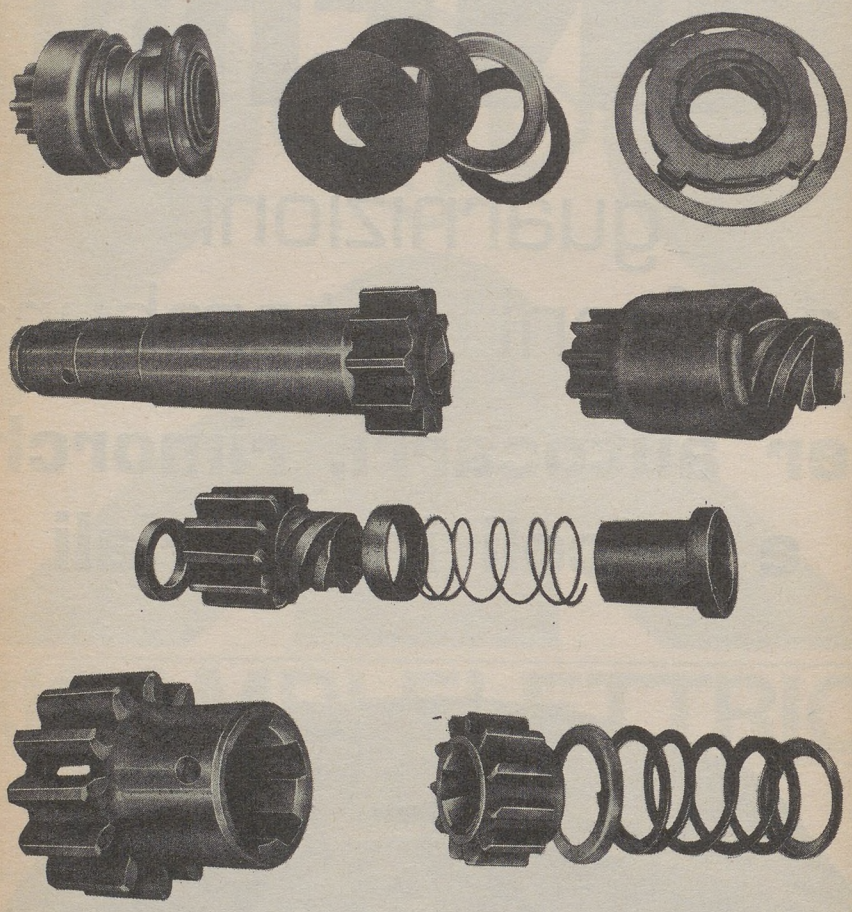
Milano - Via Domodossola, 19 - Tel. 31.41.41
Milano - Via Cesena, 11 - Tel. 31.55.94
Torino - Corso Bramante, 12 - Tel. 69.79.63
Genova - Via Mascherpa, 28/r - Tel. 58.63.79
Padova - Via Trieste, 20 - Tel. 39.306
Bologna - Via Piana, 13/3 - Tel. 51.03.44

Firenze - Viale Redi, 83/g - Tel. 34.559
Roma - Via Lusitania, 25 - Tel. 75.18.57
Napoli - Via F. Persico, 21 - Tel. 35.67.42
Palermo - Via D. Almeyda, 54 - Tel. 29.11.74
Cagliari - Via della Pineta, 118 - Tel. 50.819

PIGNONI PER MOTORINI D'AVVIAMENTO
STARTER PINIONS
LANCEURS DE DEMARREURS

adattabili ai seguenti impianti:

BENDIX (France) - DUCELLIER - PARIS - RHONE - BOSCH - CAV
FIAT - MARELLI - LUCAS - PAL - SIMMS



OFFICINE MECCANICHE DI PRECISIONE

GHIBAUDI MARIO EREDI

TORINO (Italia) - Via L. Bellardi, 53 - Via Basse di Dora, 24

Casa fondata nel "1921"

NASTRI ADESIVI
(vedi: ADESIVI)

OLIO FRENI
(vedi: LIQUIDO FRENI)

teca

TIPOGRAFIA EDITRICE
COMMERCIALE ARTISTICA

10152 TORINO
VIA ALESSANDRIA, 7
TEL. 284.766 - 280.786

•

Tutti i lavori tipografici di lusso e comuni

•

Depliants

•

Cataloghi

•

Riviste

•

Giornali

•

OROLOGI PER AUTO

BORLETTI F.lli S.p.A.

PARAFANGHI

NORDAUTO

PARAOLÎ PER GAMBO VALVOLE

PERFECT CIRCLE Co. (U.S.A.) - Rappresentante: BERTOLOTTI PIETRO & FIGLI S.r.l.

PARAURTI

CAMPANILE S.a.s.

PARTI DI RICAMBIO ELETTRICHE

MABO S.p.A.
SIPEA

PASTIGLIE PER FRENI A DISCO

ENERGIT G.m.b.H. (Germania) - Esclusivista: SVAMA S.r.l.
IVALDI R. & C. S.a.s.
MALÒ AUTORICAMBI S.r.l.
TRIONE RICAMBI & GERES S.p.A.

PELLI E FINTE PELLI PER CARROZZERIE

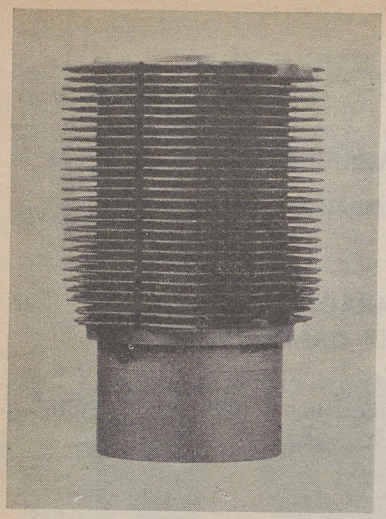
CONNOLLY (Regno Unito) - Rappresentante: WEISS SIAM S.p.A.

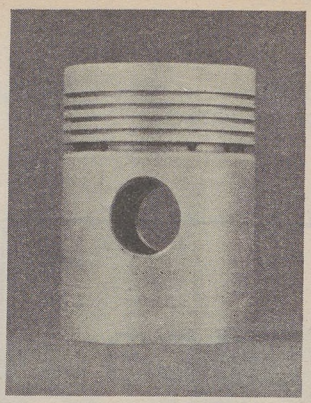
PERNERIA
(vedi: BULLONERIA E PERNERIA)

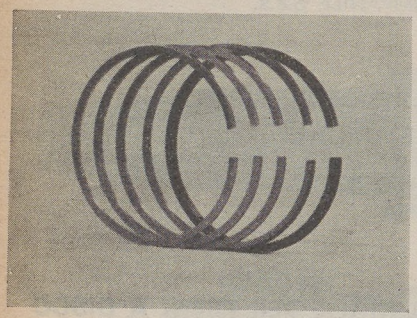
PIGNONI AVVIAMENTO

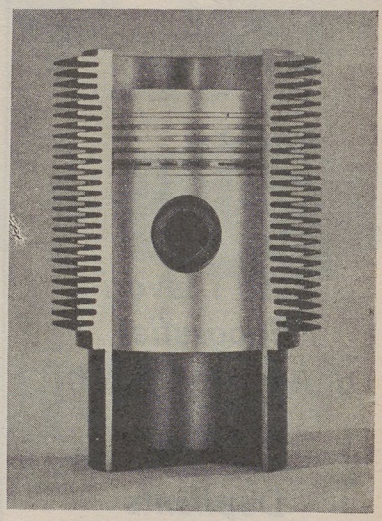
GHIBAUDI MARIO EREDI

DANI CASARSA – 68



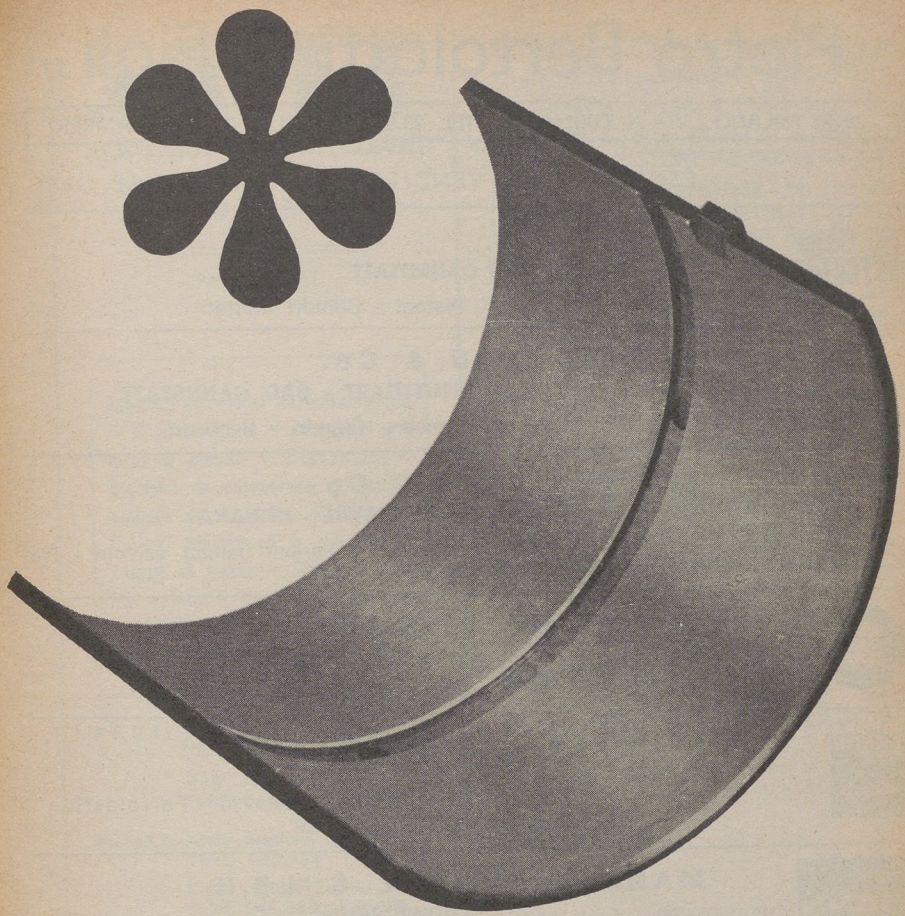






FABBRICHIAMO I PISTONI, I SEGMENTI, LE CANNE
ED I FAMOSI GRUPPI COMPLETI NOVA;

DISTRIBUIAMO IN ITALIA
LE BRONZINE TRIONE FEDERAL-MOGUL



STAND 455 - 2° PADIGLIONE - 1° PIANO

NOVA

NOVA-WERKE ZÜRICH S.p.A. - MILANO

Pietro Bertolotti & Figli s.r.l.

20127 MILANO - VIA N. OXILIA, 24 - TEL. 28.95.141 - TELEX 32356 RICAMBER

ESCLUSIVITÀ DI VENDITA PER L'ITALIA DELLE CASE:

MAHLE K.G.
- STUTTGART - BAD CANNSTATT
Pistoni - Cilindri alettati

WIZEMANN & Co.
STUTTGART - BAD CANNSTATT
Canne - Cilindri - Punterie

PERFECT CIRCLE Co.
FORT WAYNE - INDIANA
Segmenti - Paraoli gambo valvole - Plastigage

GLYCO METALLWERKE G.M.B.H.
WIESBADEN - SCHIERSTEIN
Bronzine - Boccole

LECHLER ELRING K.G.
- STUTTGART
Guarnizioni testata in « Ferrolastic »
Serie guarnizioni

MANN & HUMMEL G.M.B.H.
LUDWIGSBURG
Filtri - Cartucce

KUPFER ASBEST Co.
- HEILBRONN
Paraoli - Anelli tenuta assiali « AXIA »

FLOQUET MONOPOLE
- POISSY
Valvole

JULIUS FR. BEHR
STUTTGART - FEUERBACH
Impianti refrigeranti - Scambiatori di calore - Ventilatori a frizione

MASCHINENFABRICK ALFING K.G.
WASSERALFINGEN
Alberi a gomito forgiati e stampati

SAVET

SOCIETÀ PER AZIONI VIAGGI E TRASPORTI

TORINO

Telegr.: SAVETVIAGGI

Telex: 21277

Biglietti ferroviari italiani ed esteri ◇ Biglietti aerei e marittimi per tutto il mondo ◇ Escursioni ◇ Biglietti di autoservizi ◇ Combinazioni di soggiorno ◇ Viaggi a forfait individuali e collettivi ◇ Viaggi di nozze ◇ Servizio cambio valuta ◇ Riserve camere negli alberghi ◇ Prenotazioni posti: treno - cuccette - W. L. - W. R.

SEDI: Via Bruno Buozzi, n. 10
Telef. 579.444 (5 linee)
Via Gobetti, n. 10
Telef. 540.684

FILIALI: Atrio Stazione Porta Nuova
Telef. 530.794
Piazza Carlo Felice, n. 85
Telef. 541.380 - 553.480
Corso Giulio Cesare, n. 148
Telef. 857.198
Torino Esposizioni
Corso Massimo D'Azeglio, 15
SANREMO - Via Matteotti, n. 87 - Tel. 85.548-80.648

CORRISPONDENTE:
CIT-AMERICAN EXPRESS CO.

SERVIZI AEREI INTERNAZIONALI

rappresentante tutte le Compagnie italiane ed estere

SERVIZI MARITTIMI

Flotta Lauro - Sidarma
Hellenic Mediterranean Lines

PISTONI

ALCAN ALUMINIUMWERKE (Germania) - Esclusivista: HIEBSCH RODOLFO

BERTOLOTTI PIETRO & FIGLI S.r.l.

DEMOLIN E. S.té (Francia) - Rappresentante: PISTONE AE BORGO S.p.A.

HEPWORTH & GRANDACE Ltd. (Regno Unito) - Agente Gen.le: S.A.T.A.M.V. - Società Articoli Tecnici Auto Moto Velo di GIANNINO, GIAN FRANCO, BRUNO FOSSATI & C. S.a.s.

MAHLE KG (Germania) - Rappresentante: BERTOLOTTI PIETRO & FIGLI S.r.l.

MONDIAL PISTON S.p.A.

NOVA WERKE ZÜRICH (Svizzera) - OFFICINE E RAPPRESENTANZA PER L'ITALIA S.p.A.

PISTONE AE BORGO S.p.A.

WELLWORTHY (Regno Unito) - Rappresentante: PISTONE AE BORGO S.p.A.

PLAFONIERE

O.L.S.A. S.p.A. di Eredi di BOSCO A.

PNEUMATICI

BREMA S.p.A.

CEAT S.p.A. - PNEUMATICI

GOODYEAR ITALIANA S.p.A.

KLÉBER COLOMBES S.A. (Francia) - Agente per l'Italia: KLÉBER COLOMBES ITALIANA S.p.A.

MICHELIN ITALIANA S.p.A.

PIRELLI S.p.A.

POMPE ALIMENTAZIONE

FISPA S.p.A.

SAVARA S.p.A.

POMPE ELETTRICHE PER CARBURANTE

BENDIX INTERNATIONAL (U. S. A.) - Rappresentante: CIEROCK S.r.l.

GOODYEAR

Goodyear presenta il primo pneumatico del mondo in poliestere e fibra di vetro:

il Decathlon.

Costruito secondo un metodo completamente nuovo con nuovi materiali. Una speciale cintura di fibra di vetro assicura alte prestazioni e una durata piú lunga del battistrada; una carcassa con tele di poliestere offre maggiore resistenza e sicurezza, e guida facile e confortevole.

1 **Una combinazione unica di fibre miracolose.** La combinazione esclusiva del Decathlon di una cintura in fibra di vetro e di una carcassa con tele di poliestere consente sia una perfetta tenuta di strada ad alte prestazioni e una notevole rispondenza dello sterzo, sia comfort e maneggevolezza.

2 **Stabilità alle alte velocità.** La speciale cintura in fibra di vetro del Decathlon consente una maggiore stabilità, controllo e sensibilità della strada specialmente alle alte velocità su autostrade affollate.

3 **Un pneumatico per una guida confortevole.** Grazie alla sua esclusiva carcassa con tele di poliestere, il Decathlon assorbe le asperità della strada e riduce quindi la fatica del guidatore. E' il primo pneumatico a cintura confortevole.

4 **Curve sicure ad alta velocità.** La speciale cintura in fibra di vetro del Decathlon, permette all'intero battistrada di aderire uniformemente al terreno garantendo la massima stabilità nelle curve ad alta velocità.

5 **Raddoppia la durata del battistrada.** I danni al battistrada causati dagli sfregamenti e dalle continue flessioni sono eliminati grazie alla speciale cintura in fibra di vetro del Decathlon. L'automobilista ottiene una durata del battistrada persino doppia rispetto ai pneumatici convenzionali.

6 **Massima aderenza sul bagnato.** La speciale cintura in fibra di vetro del Decathlon assicura sul terreno un'impronta piena ed uniforme dell'intero battistrada, così da garantire la massima aderenza su strade bagnate e sdrucciolevoli.

7 **Massima robustezza.** La carcassa con tele di poliestere del Decathlon conferisce una maggiore robustezza ai fianchi del pneumatico. Ecco un pneumatico dalle alte prestazioni: non teme gli urti contro le buche, le strade accidentate di campagna o gli urti contro i marciapiedi causati da affrettate manovre di parcheggio.

8 **Pronta risposta dello sterzo.** L'esclusiva combinazione della speciale cintura in fibra di vetro e della carcassa con tele di poliestere consente una precisa ed immediata risposta dello sterzo.

9 **Aumenta la resa del carburante fino al 10%.** La speciale cintura in fibra di vetro impedendo al Decathlon di deformarsi, fa sí che esso rotoli con piú facilità e ciò permette un aumento di resa del carburante fino al 10%.

10 **La sicurezza di una gomma robusta.** La esclusiva carcassa con tele di poliestere del Decathlon vi dà un pneumatico che riduce i pericoli della strada e il rischio di scoppi improvvisi.

GOODYEAR

pensa alla vostra sicurezza

POMPE FRENI

BONALDI D. & C. - Rappresentante: CIEROCK S.r.l.
KUGELFISCHER GEORG SCHAFER & Co. (Germania) - Rappresentante: MALO' AUTORICAMBI S.r.l.
MALÒ AUTORICAMBI S.r.l.

POMPE INIEZIONE DIESEL

NOBILE ETTORE & C.
O.M.T. - Officina Meccanica Torino

POMPE LAVAGGIO

O.M.A.A. S.r.l.

POMPE PER COMANDI OLEODINAMICI

O.M.A.A. S.r.l.

O.M.F.B. S.n.c. - Costruzioni Meccaniche Oleodinamiche
PEDERZANI & ZINI
TELEHOIST Ltd. (Regno Unito) - Rappresentante: ALFREDO DORLATTI

POMPE PER GRASSAGGIO

TECALEMIT ITALIA S.p.A.

POMPETTE ALIMENTAZIONE PER POMPE INIEZIONE DIESEL

OLMAD di E. OCCLEPPO & C. S.a.s.

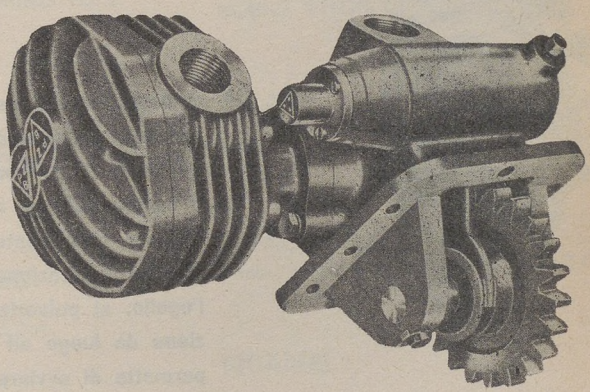
PREMISTOPPA POMPE ACQUA

LECHLER ELRING KG (Germania) - Rappresentante: BERTOLOTTI PIETRO & FIGLI S.r.l.

BIBLIOTECHE CIVICHE TORINO

PEDERZANI & ZINI

BOLOGNA (ITALY) - **Via del Cardo, 14-15 - Tel. 382.979 - 382.421**



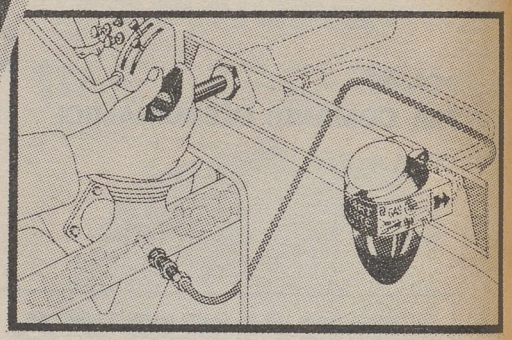
FIAT - OM
MERCEDES
LANCIA
BIANCHI
ALFA - FORD
GMC - SKODA

- Pompe oleodinamiche - Prese di forza per qualsiasi autocarro - Apparecchiature oleodinamiche complete per impianti su veicoli industriali - Valvole - Comandi pneumatici.
- Oleodinamic pumps - Power intakes for whatever type of motor lorry - Oleodynamic devices for plants on industrial vehicles - Valves - Pneumatic controls.
- Pompes olèodynamiques - Prises de force pour n'importe quel type de camions - Appareillages olèodynamiques pour installations sur vèhicules industriels - Soupapes - Commandes pneumatiques.

il nuovo dispositivo START PILOTE
a miscela regolabile con bombola di ricambio

per l'avviamento dei motori diesel

VISO F



La bomboletta di riserva contiene 300 cc di combustibile di innesco, quantità sufficiente per un centinaio di avviamenti.

Il combustibile di avviamento, aspirato dal contenitore trasparente, viene iniettato nel collettore di aspirazione. Qui, passando attraverso l'ugello, si polverizza e con l'aria di alimentazione dà luogo ad una miscela omogenea che permette di avviare il motore con grande facilità, anche alle temperature più basse (— 40°C).

SVAMA

STAND 468 - 2° PADIGLIONE

Milano - Via Domodossola, 19 - Tel. 31.41.41
Milano - Via Cesena, 11 - Tel. 31.55.94
Torino - Corso Bramante, 12 - Tel. 69.79.63
Genova - Via Mascherpa, 28/r - Tel. 58.63.79
Padova - Via Trieste, 20 - Tel. 39.306
Bologna - Via Piana, 13/3 - Tel. 51.03.44

Firenze - Viale Redi, 83/g - Tel. 34.559
Roma - Via Lusitania, 25 - Tel. 75.18.57
Napoli - Via F. Persico, 21 - Tel. 35.67.42
Palermo - Via D. Almeyda, 54 - Tel. 29.11.74
Cagliari - Via della Pineta, 118 - Tel. 50.819

PRESE DI FORZA PER AUTOVEICOLI

O.M.F.B. S.n.c. - Costruzioni Meccaniche Oleodinamiche
PEDERZANI & ZINI

PRODOTTI CHIMICI

DOW CORNING Corp. (U.S.A.) - Rappresentante: MASCHERPA E. S.p.A.

PRODOTTI PER AVVIAMENTO MOTORI

PROCOMBUR (Francia) - Esclusivista: SVAMA S.r.l.

PROFILATI

NORDAUTO

PROIETTORI E FANALI

(vedi: FARI E FANALI)

PULEGGE VENTILATORI

CASBER AUTORICAMBI di Fratelli CASSARDO & BERRINO S.n.c.

PUNTERIE

WIZEMANN & Co. (Germania) - Rappresentante: BERTOLOTTI PIETRO & FIGLI S.r.l.

QUADRI DI BORDO

BORLETTI FRATELLI S.p.A.

RACCORDI PER TUBI FLESSIBILI

AEROQUIP CORPORATION (U.S.A.) - Licenziataria per l'Italia: TECALEMIT ITALIA S.p.A.
RASMUSSEN G.m.b.H. (Germania) - Rappresentante: BERTOLOTTI PIETRO & FIGLI S.r.l.

RACCORDI RAPIDI

TECALEMIT ITALIA S.p.A.

RADIATORI ACQUA E OLIO

BEHR JULIUS (Germania) - Rappresentante: BERTOLOTTI PIETRO & FIGLI S.r.l.
KÜHLERFABRIK LÄNGERER & REICH (Germania) - Rappresentante: BIANCHI BONOMI AMBROGIO

RADIO PER AUTOVEICOLI INDUSTRIALI

AUTOVOX S.p.A.

RALLE A SFERA E A PERNO PER RIMORCHI E SEMIRIMORCHI

BIANCHI BONOMI AMBROGIO
JOST-WERKE G.m.b.H. (Germania) - Rappresentante: BIANCHI BONOMI AMBROGIO
NORDAUTO

REGOLATORI DI GIRI

NOBILE ETTORE & C.

RELAIS

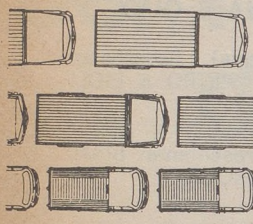
SIPEA

RIBALTABILI

(vedi: CARROZZERIE RIBALTABILI)

RICAMBI

BERTOLOTTI PIETRO & FIGLI S.r.l.
FIAT S.p.A. - Direzione Ricambi
LAM-CAR di BERTOLOTTO G.
OLMAD di E. OCCLEPPO & C. S.a.s.
OM - Azienda della FIAT S.p.A.
RI.CAVA S.a.s.
SAVARA S.p.A.



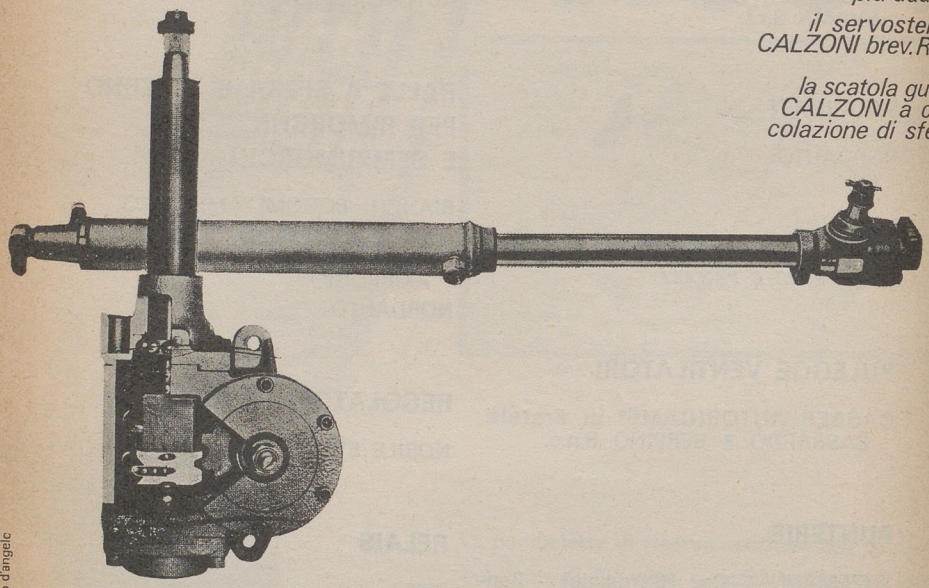
ANCHE SUI VEICOLI MENO PESANTI

una guida sicura e più agevole con gli strumenti più adatti:

il servosterzo CALZONI brev. Reis

e

la scatola guida CALZONI a circolazione di sfere



studio d'angelo

L'esigenza di una guida più agevole e sicura, risoltasi con l'applicazione del servosterzo sui veicoli industriali pesanti, è ora particolarmente sentita nel ben più vasto settore del veicolo industriale leggero. Per la più soddisfacente soluzione di questo problema, la CALZONI ha preparato una serie di servosterzi con caratteristiche ed ingombri tali da consentire facile ed economica applicazione. Inoltre, per una sempre maggiore manovrabilità del mezzo associata ad un migliore comfort di marcia, la scatola guida CALZONI a circolazione di sfere costituisce il più efficiente gruppo sterzante di comando per il Servosterzo CALZONI brev. Reis.

isi s.p.a. - milano - via savona 52 - telefono 470605 - commissionaria generale di vendita

RICAMBI ELETTRICI

(vedi: PARTI DI RICAMBIO ELETTRICHE)

RIFORNITORI CARBURANTE PER AEREI

PIAGGIO RINALDO - INDUSTRIE AERONAUTICHE E MECCANICHE S.p.A.

RIMORCHI NORMALI E SPECIALI TRASPORTO MERCI

ADIGE OFFICINE S.p.A.

BARTOLETTI E. S.p.A.

BERTOJA S.a.s. di CARLO ZAMBON-BERTOJA & C. Officine Automobilistiche Industriali - FABBRICA RIMORCHI

CALABRESE OFFICINE S.p.A.

CAPPERI - TRASPORTI E SPEDIZIONI - OFFICINE COSTRUZIONE RIMORCHI - S.p.A.

CARDI OFFICINE S.p.A.

CARENZI OFFICINE S.p.A.

COMETTO - OFFICINE COSTRUZIONI MECCANICHE

DE FILIPPI ANDREA S.a.s. di G. DE FILIPPI & C.

FASSI OFFICINE

GIRELLI GIOVANNI & C. - OFFICINE COSTRUZIONI MECCANICHE

LANGENDORF ITALIANA S.r.l.

NUOVA O.M.T. S.p.A. - TORTONA

ORLANDI V. RIMORCHI BRESCIA S.p.A.

PIACENZA UMBERTO - Officine Meccaniche S.p.A.

SPITZER LUDWIG SEN. KG FAHRZEUGWERKE (Germania)

VIBERTI OFFICINE TORINO S.p.A.

ZORZI OFFICINE S.p.A.

RISCALDATORI

AURORA (Germania) - Licenziatario: MALVISI di MALVISI GIANCARLO

CHAMPION RECORD - SMITHS INDUSTRIES Ltd. (Regno Unito)

CONDIZIONATORI VALCERESIO S.a.s.

DREIHA (Germania) - Rappresentante: CONDIZIONATORI VALCERESIO S.a.s.

GABRIEL & Cie. Ets. (Francia)

MALVISI di MALVISI GIANCARLO

SCHNEEBELI-CHABAUD (Francia) - Rappresentante: CONDIZIONATORI VALCERESIO S.a.s.

SOFICA (Francia) - Rappresentante: VALEO - Società di Studio e di Produzione di Mondovì S.p.A. - Associata alla Société Anonyme Française du Ferodo

VALEO - Società di Studio e di Produzione di Mondovì S.p.A. - Associata alla Société Anonyme Française du Ferodo

WEBASTO WERK G.m.b.H. (Germania) - Licenziatario: MALVISI di MALVISI GIANCARLO

RUOTE

CASBER AUTORICAMBI di Fratelli CASSARDO & BERRINO S.n.c.

FERGAT S.p.A.

GIULIO GIANETTI SARONNO S.p.A.

SBRINATORI

(vedi: RISCALDATORI)

SCAMBIATORI ACQUA-OLIO

BEHR JULIUS (Germania) - Rappresentante: BERTOLOTTI PIETRO & FIGLI S.r.l.

BIANCHI BONOMI AMBROGIO

KÜHLERFABRIK LÄNGERER & REICH (Germania) - Rappresentante: BIANCHI BONOMI AMBROGIO

SEDI VALVOLE

L'ELETTROMETALLURGICA S.p.A.

WIZEMANN & Co. (Germania) - Rappresentante: BERTOLOTTI PIETRO & FIGLI S.r.l.

SEDILI E SCHIENALI

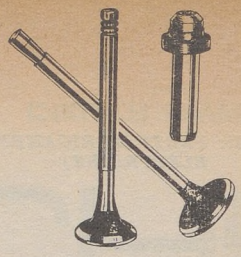
F.I.S.A.

GLOBO di EUGENIO DALFIUME

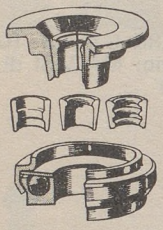
NORDAUTO

Ate

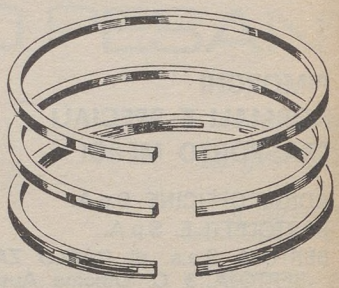
RICAMBI PER MOTORI



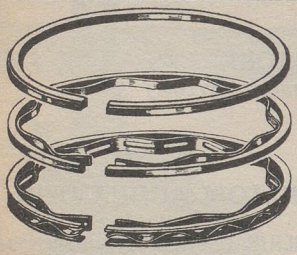
VALVOLE E GUIDAVALVOLE



SEMICONI - SCODELLINI
ROTOCAPS

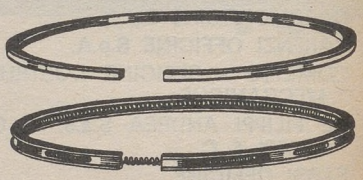


SEGMENTI PER MOTORI



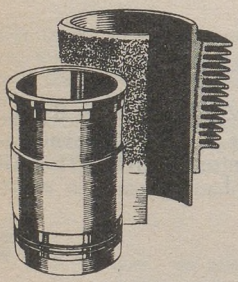
SERIE DI SEGMENTI
PER MOTORI USURATI

Ate SOS



SERIE DI SEGMENTI AL MOLIBDENO

Ate MOLY



CAMICIE E CILINDRI ALETTATI

Ate

TEVES THOMPSON & CO. GMBH
BARSINGHAUSEN

SVAMA

STAND 468 - 2° PADIGLIONE

Milano - Via Domodossola, 19 - Tel. 31.41.41
Milano - Via Cesena, 11 - Tel. 31.55.94
Torino - Corso Bramante, 12 - Tel. 69.79.63
Genova - Via Mascherpa, 28/r - Tel. 58.63.79
Padova - Via Trieste, 20 - Tel. 39.306
Bologna - Via Piana, 13/3 - Tel. 51.03.44

Firenze - Viale Redi, 83/g - Tel. 34.559
Roma - Via Lusitania, 25 - Tel. 75.18.57
Napoli - Via F. Persico, 21 - Tel. 35.67.42
Palermo - Via D. Almeyda, 54 - Tel. 29.11.74
Cagliari - Via della Pineta, 118 - Tel. 50.819

SEGMENTI

GOETZE WERKE AG (Germania) - Rappresentante: RHIAG S.p.A.

HEPWORTH & GRANDACE Ltd. (Regno Unito) - Agente Gen.le: S.A.T.A.M.V. - Società Articoli Tecnici Auto Moto Velo di GIANNINO, GIAN FRANCO, BRUNO FOSSATI & C. S.a.s.

MAG - Auto S.p.A. - Rappresentante: BUSSO OFFICINE MECCANICHE S.n.c.

NOVA WERKE ZÜRICH (Svizzera) - Officine e Rappresentanza per l'Italia S.p.A.

PERFECT CIRCLE Co. (U.S.A.) - Rappresentante: BERTOLOTTI PIETRO & FIGLI S.r.l.

PISTONE AE BORGO S.p.A.

RHIAG S.p.A.

SVAMA S.r.l.

TEVES THOMPSON G.m.b.H. (Germania) - Esclusivista: SVAMA S.r.l.

SEGNALATORI GUASTI E CONTROLLO LUCI

SIPEA

SEMIALBERI

(vedi: SEMIASSI)

SEMIASSI

CERTANO PIETRO & C. S.r.l.

SEMIRIMORCHI

ACERBI OFFICINE S.p.A.

BARTOLETTI E. S.p.A.

BERTOJA S.a.s. di CARLO ZAMBON-BERTOJA & C. - Officine Automobilistiche Industriali - FABBRICA RIMORCHI

CALABRESE OFFICINE S.p.A.

CARDI OFFICINE S.p.A.

CARROZZAUTO S.n.c. di PATELLI, GIORGI, PARISI

FRANCHIN OFFICINE S.a.s.

MINERVA S.p.A.

NUOVA O.M.T. S.p.A. - TORTONA

OMPIR di RAGGIO GINO & C. S.n.c.

ORLANDI V. RIMORCHI BRESCIA S.p.A.

PIACENZA UMBERTO - Officine Meccaniche S.p.A.

VIBERTI OFFICINE TORINO S.p.A.

ZORZI OFFICINE S.p.A.

Segmenti per motori

UN NUOVO MARCHIO
NUOVI IMPIANTI
AFFERMATA ESPERIENZA

MAG auto

RIVOLI TORINESE
VIA ACQUI 43
TEL. 95.64.66
RECAP. POST.:
CAS. POSTALE
LEUMANN
(TORINO)

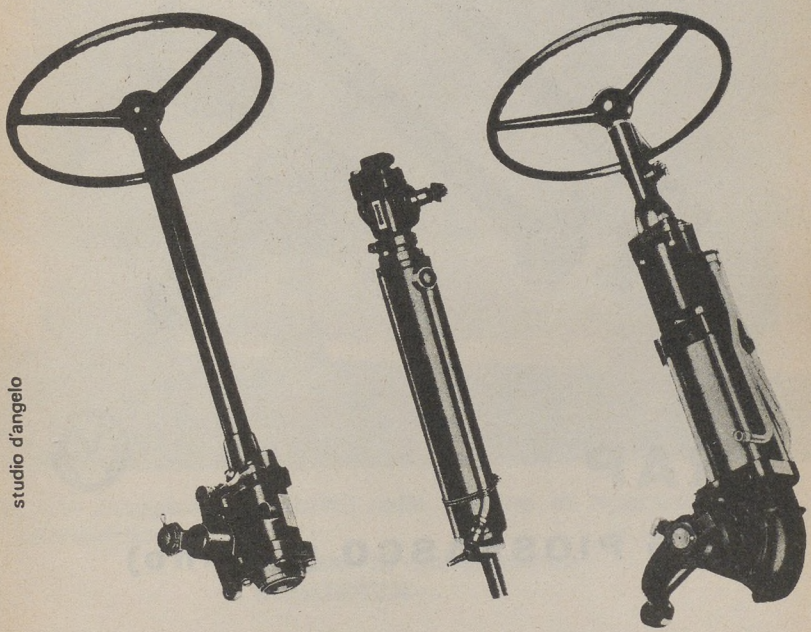
STAND 563 - GALLERIA - TEL. 68.21.36

- Apparecchiature frenanti per autoveicoli industriali
- Servofreni idropneumatici per autovetture/autocarri e mezzi movimento terra
- Frizioni/Guarnizioni di attrito per freni
- Monfren/via Zara 15 10024 Moncalieri (Torino)

- Stand: n. 261 - 1° Pad. B

STUDIO BESSO, TORINO ©

Da 700 a 12.000 chilogrammi. Per ogni valore del carico sull'asse sterzante compreso tra questi limiti, la CALZONI è in grado di fornire la guida meccanica o servoassistita più adatta ed economicamente più vantaggiosa. La ormai affermata qualità dei prodotti CALZONI, ed un servizio assistenza in grado di intervenire in modo pronto ed efficiente su tutte le strade d'Europa, rendono sempre più sicura l'applicazione di Servosterzi ed Idroguide CALZONI brev. Reis e Scatole Guida CALZONI a circolazione di sfere.



studio d'angelo

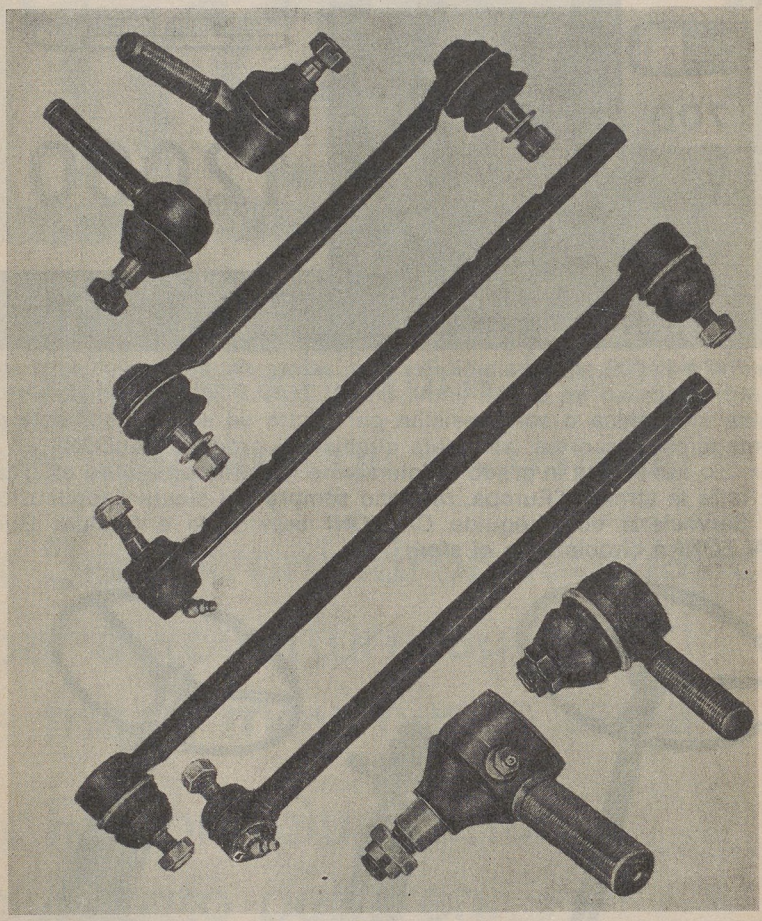
commissionaria generale di vendita

s.p.a. - milano - via savona 52 - telefono 470605

STUDIO BESSO, TORINO ©

SNODI SFERICI

Per applicazioni industriali e ricambio



FRAP

10045 PIOSSASCO (Torino)

SERVOCOMANDI

BONALDI D. & C. - Rappresentante: CIEROCK S.r.l.

SERVOFRENI

CIEROCK S.r.l.

CLAYTON DEWANDRE (Regno Unito) - Rappresentante: CIEROCK S.r.l.

SIGILLANTI

LECHLER ELRING KG (Germania) - Rappresentante: BERTOLOTTI PIETRO & FIGLI S.r.l.

SIRINGHE GRASSAGGIO

(vedi: POMPE PER GRASSAGGIO)

SNODI SFERICI PER STERZI

EHRENREICH A. & Cie. (Germania)

F.R.A.P. S.r.l.

LEMFÖRDER METALLWAREN AG (Germania) - Rappresentante: S.A.I.M.

SOLLEVATORI

CROCI - Industrie Meccaniche

DEFRIES-TITANO S.p.A.

FAV - Fabbrica Autoattrezzature Veneta S.r.l.

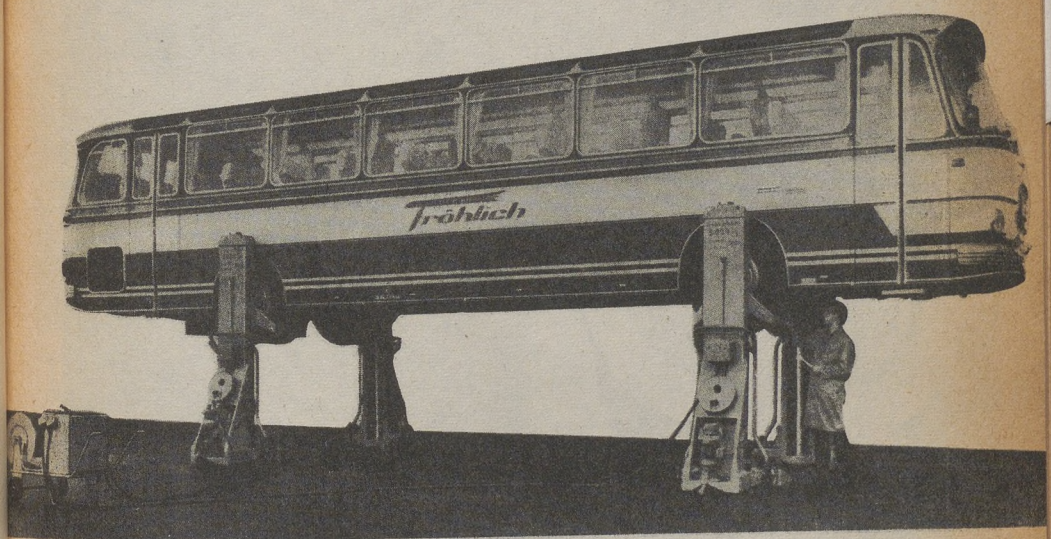
SCHLIEREN S.A. (Svizzera) - Rappresentante: DEFRIES-TITANO S.p.A.

SOLLEVATORI PER SEMIRIMORCHI

JOST-WERKE G.m.b.H. (Germania) - Rappresentante: BIANCHI BONOMI AMBROGIO

SOSPENSIONI PNEUMATICHE

HOUDAILLE-LELAURAIN (Francia) - Rappresentante: CIEROCK S.r.l.



Per una maggiore flessibilità nelle officine di riparazione e manutenzione :

Cavalletti di sollevamento « SCHLIEREN »

Per ulteriori ragguagli rivolgersi al ns. Stand nel Padiglione 3 B

DEFRIES-TITANO S.p.A.

20127 MILANO
Viale Monza, 14
tel. (02) 2850891/2/3

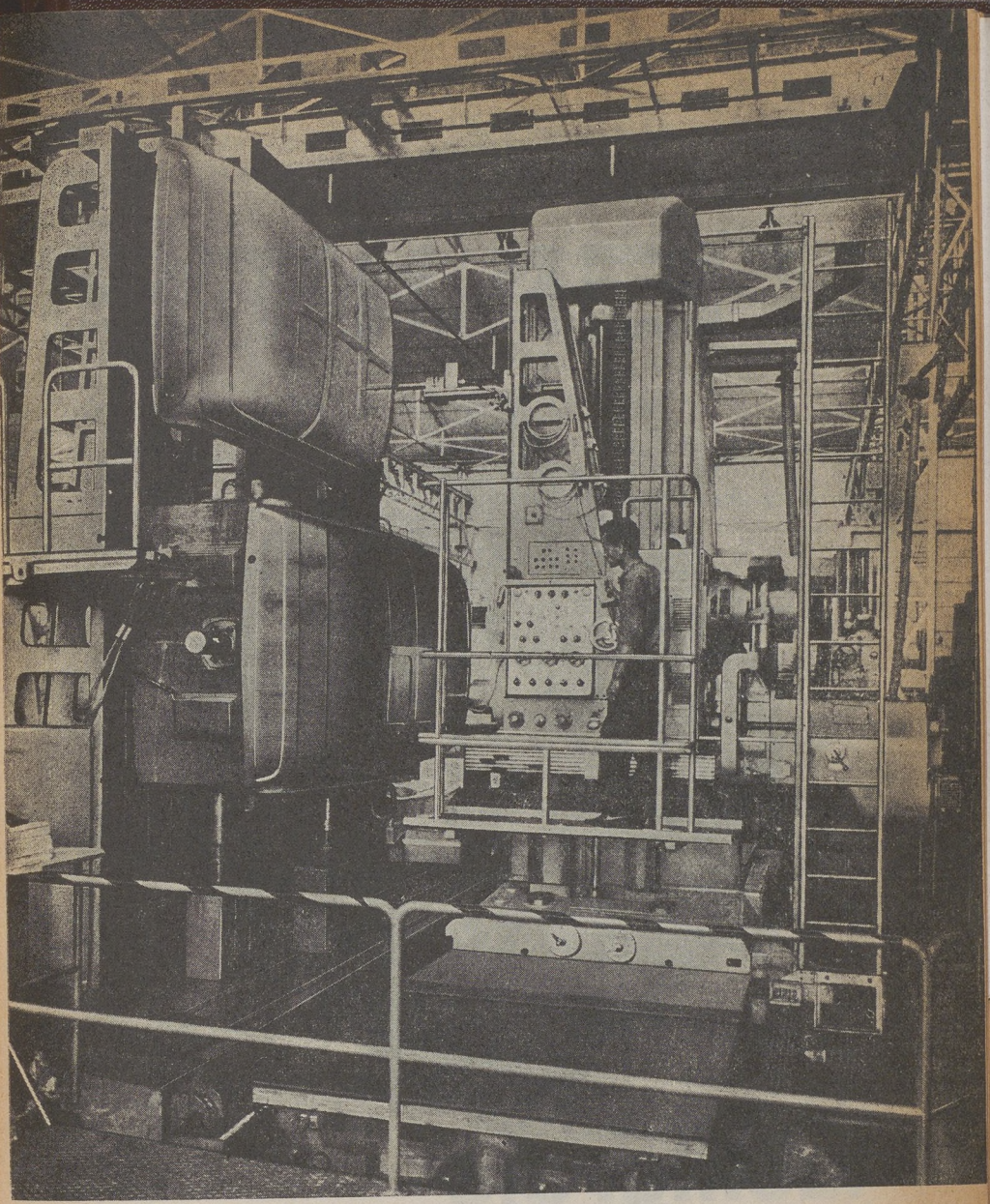
VEDERE
DI PIÙ
SOTTO LA PIOGGIA
CON TERGICRISTALLI

arman

MONTATI ALL'ORIGINE
DALLE MAGGIORI CASE
AUTOMOBILISTICHE ITALIANE

STABILIMENTI
DRUENTO TORINO
TEL.9845.84/5/6
TELEX:21322

studio cenrotto



Dal progetto alla realizzazione

STUDIO BANCHI

impes

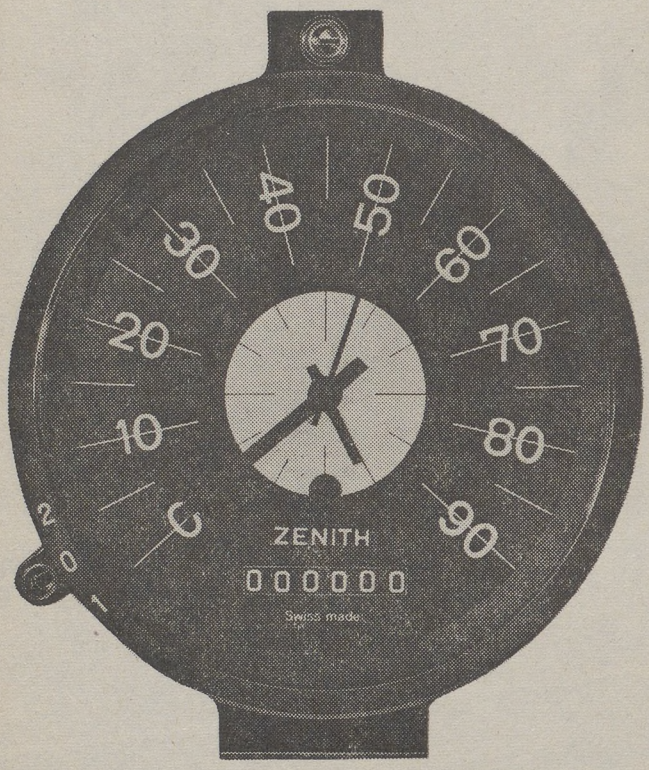
Capitale Sociale
L. 800.000.000 int. vers.

INDUSTRIE MECCANICHE PRECISIONE E STAMPAGGI

- PER ELEMENTI CARROZZERIA:
  STAMPI PICCOLI, MEDI, GRANDI
  PUNZONATRICI OLEODINAMICHE E PNEUMATICHE
  MASCHERE DI ASSEMBLAGGIO
  CALIBRI DI CONTROLLO
- STAMPI PER LAMIERE IN GENERE CON GARANZIA DI STAMPAGGIO AVANSERIE
- MACCHINE SPECIALI
- TRANSFERT

COLLEGNO (Torino) ITALY - Via A. Manzoni 40 - Tel. 72.48.72 (4 linee con ricerca automa
Telex: 21351 TO IMPES
Casella postale Collegno

ZENITH



il tachigrafo di fabbricazione svizzera

Registratore munito di un dispositivo per il cambio di autisti e controllo distinto: dei tempi di lavoro in prossimità del veicolo (carico, scarico, sosta, ecc.), dei tempi di guida dell'autista. Movimento d'orologeria 8 giorni, che permette, a piacere, registrazioni giornaliere e settimanali.

SVAMA

STAND 468 - 2° PADIGLIONE

Milano - Via Domodossola, 19 - Tel. 31.41.41
Milano - Via Cesena, 11 - Tel. 31.55.94
Torino - Corso Bramante, 12 - Tel. 69.79.63
Genova - Via Mascherpa, 28/r - Tel. 58.63.79
Padova - Via Trieste, 20 - Tel. 39.306
Bologna - Via Piana, 13/3 - Tel. 51.03.44
Firenze - Viale Redi, 83/g - Tel. 34.559
Roma - Via Lusitania, 25 - Tel. 75.18.57
Napoli - Via F. Persico, 21 - Tel. 35.67.42
Palermo - Via D. Almeyda, 54 - Tel. 29.11.74
Cagliari - Via della Pineta, 118 - Tel. 50.819

SPAZZOLE E BRACCI TERGICRISTALLO

ARMAN DARIO & C.
TERGI-TO
TRICO FOLBERTH Ltd. (Regno Unito) - Licenziataria: CARELLO FAUSTO & C. S.p.A.

SPECCHI RETROVISORI

V.I.F. VITALONI S.a.s.

SPINOTTI

CAMOZZI F.lli S.a.s.
FLOQUET MONOPOLE S.A. (Francia) - Rappresentante: BERTOLOTTI PIETRO & FIGLI S.r.l.
WIZEMANN & Co. (Germania) - Rappresentante: BERTOLOTTI PIETRO & FIGLI S.r.l.

SPRUZZATORI LAVAPARABREZZA

TRICO FOLBERTH Ltd. (Regno Unito) - Licenziataria: CARELLO FAUSTO & C. S.p.A.

STAMPI PER LAMIERE

IMPES
LAMET di PAOLO RUBIOLO & C. S.p.A.
MERONI & C. S.p.A.

STAZIONI DI SERVIZIO

(vedi: ATTREZZATURE PER STAZIONI DI SERVIZIO)

STERZI

ZAHNRADFABRIK FRIEDRICHSHAFEN AG (Germania) - Rappresentante: S.A.I.M.

STRUMENTI DI BORDO

S.I.A.K. - Società Italiana Apparecchi Kienzle S.p.A.

STUCCHI METALLICI

(vedi: SIGILLANTI)

TACHIGRAFI

ZENITH S.A. (Svizzera) - Esclusivista: SVAMA S.r.l.

TAMBURI FRENO

CASBER AUTORICAMBI di F.lli CASSARDO & BERRINO S.n.c.
ZEN OFFICINE FONDERIA S.a.s. di G.M.L. & C.

TERGITORI-TERGICRISTALLO

TERGI-TO

TERMOMETRI ACQUA E OLIO

BORLETTI FRATELLI S.p.A.
BORLETTI FRATELLI S.p.A. - Esclusivista: SVAMA S.r.l.
WILHELM STÖRK (Germania) - Esclusivista: SVAMA S.r.l.

TERMOSTATI

SAVARA S.p.A.
SIPEA

TERZO ASSE AUTOSTERZANTE

(vedi: AUTOSTERZANTI)

TIRANTI STERZO

CASBER AUTORICAMBI di Fratelli CASSARDO & BERRINO S.n.c.
EHRENREICH A. & Cie. (Germania)
LEMFÖRDER METALLWAREN AG (Germania) - Rappresentante: S.A.I.M.

TORNIO RETTIFICA AUTOCENTRANTE TAMBURI FRENO

ZANROSSO F.lli S.n.c.

CARENZI

- Rimorchi
- Semirimorchi
- Ribaltabili
- Cisterne per trasporto carburanti, prodotti chimici, ecc.
- Semirimorchi per trasporti speciali
- Attrezzature per trasporto e scarico a pressione di materiali sfusi
- Rimorchi agricoli

V° PADIGLIONE • STAND 890

OFFICINE CARENZI S.p.A. - Via XXIV Maggio, 54 - 29100 PIACENZA

TRASFORMAZIONE ASSI SU VEICOLI INDUSTRIALI

ASSERIGO
MAROTTA
SAIM S.p.A.

TRASFORMAZIONI AUTOTELAI

ORECCHIA & C. - Trasformazione Veicoli Industriali S.p.A.

TRASFORMAZIONI SU AUTOVEICOLI

BATTAGLINO G. S. OFFICINE
FONTAUTO S.n.c.
FRESIA OFFICINE S.n.c.
OMPIR di RAGGIO GINO & C. S.n.c.

TRASMISSIONI FLESSIBILI

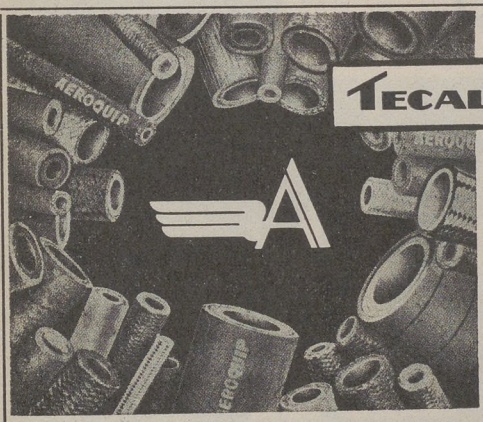
BORLETTI FRATELLI S.p.A.

TRATTORI INDUSTRIALI E SPECIALI

BERLIET (AUTOMOBILES M. BERLIET) (Francia)
COMETTO - OFFICINE COSTRUZIONI MECCANICHE
ERON S.p.A.
FAR TRACTEURS S.A. (Francia)

TRATTORI PER SEMIRIMORCHI CON AGGANCIAMENTO AUTOMATICO

FAR TRACTEURS S.A. (Francia)



TECALEMIT ITALIA

LICENZIATARIA PER L'ITALIA DELLA
AEROQUIP CORPORATION
JACKSON - MICHIGAN U.S.A.

003 Condotte flessibili per alta, media e bassa pressione

- TECALEMIT
- TECALAN
- AEROQUIP

DIREZIONE, UFFICI E STABILIMENTO:
NICHELINO (TORINO) - VIA DEI MARTIRI 20 - TELEF. 623.223 - 623.224

MICRASBESTOS

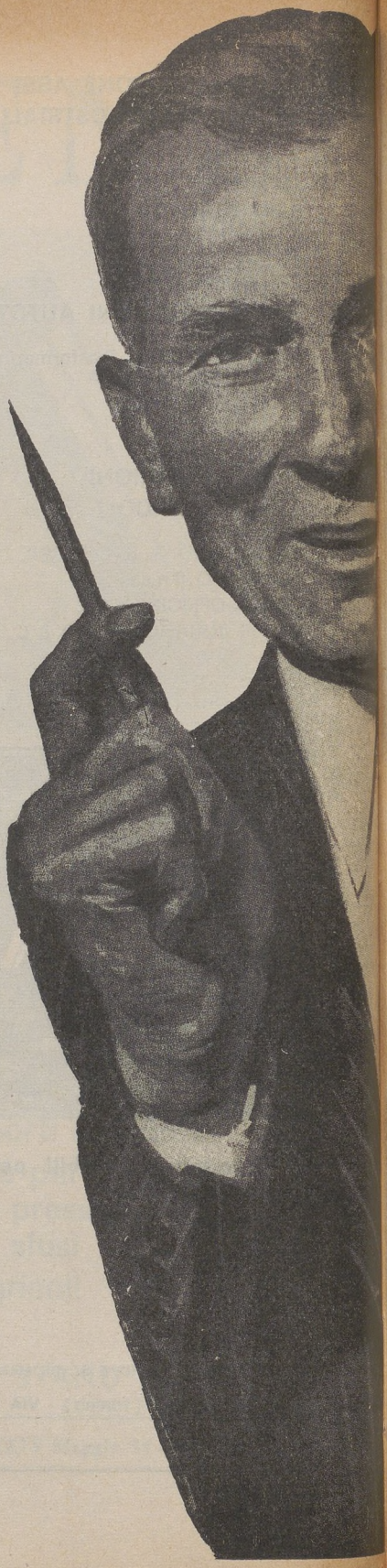
DEPOSITATO

"La guarnizione dall'equilibrio perfetto fra attrito e consumo"

Questo marchio garantisce un prodotto di qualità

MATERIALE D'ATTRITO PER FRENI - FRIZIONI

Ceppi freno
Anelli frizione
Pastiglie freno disco



R. IVALDI & C. s.a.s.

ROLETTO (Torino)
Telef. 0121-55 45

STAND 548

TUBI FLESSIBILI

AEROQUIP CORPORATION (U.S.A.) - Licenziataria per l'Italia: TECALEMIT ITALIA S.p.A.

TUBI FRENI

MALÒ AUTORICAMBI S.r.l.
TECALEMIT ITALIA S.p.A.

VALVOLE PER MOTORI

B.L.W. (Germania) - Esclusivista: HIEBSCH RODOLFO
FLOQUET MONOPOLE S.A. (Francia) - Rappresentante: BERTOLOTTI PIETRO & FIGLI S.r.l.
HIEBSCH RODOLFO
PISTONE AE BORGO S.p.A.
SAVARA S.p.A.
TECNOGOMMA D'AGOSTINO - Rappresentante: PISTONE AE BORGO S.p.A.
TEVES THOMPSON G.m.b.H. (Germania) - Esclusivista: SVAMA S.r.l.
WEISS SIAM S.p.A.

VARIATORI DI VELOCITÀ

CYBERMÉCA (Francia) - Rappresentante: VALEO - Società di Studio e di Produzione di Mondovì S.p.A. - Astante: BERTOLOTTI PIETRO & FIGLI çaise du Ferodo

VENTILATORI A INNESTO O DISINNESTO RAPIDO

BEHR JULIUS (Germania) - Rappresentante: BERTOLOTTI PIETRO & Figli S.r.l.
BORLETTI FRATELLI S.p.A.

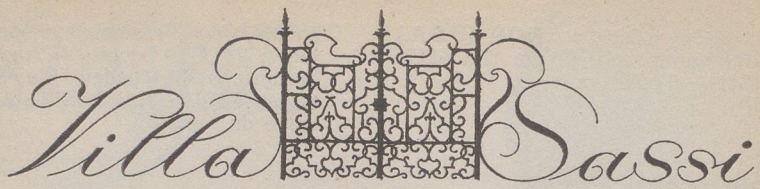
VERRICELLI

SCAR - Officine Meccaniche
SORDELLA & C. S.a.s.

VOLANTI GUIDA

V.I.F. VITALONI S.a.s.

"DELTA"
ACCUMULATORI
Milano - Via Falloppio 3 - Telef. 286.300



TORINO

Residence Hotel
RESTAURANT

Tranquillità assoluta
in Parco settecentesco

Specialità Gastronomiche
Sale per Banchetti, Ricevimenti e riunioni

DIREZIONE: T. GALLINA

STRADA AL TRAFORO DEL PINO, 47 - TELEFONI 89.05.56/7

GRAND HOTEL AMBASCIATORI

TORINO

Corso Vittorio Emanuele 104-106
Tel. 57.52
Telex 21296
Telegr.: Ambhotel Torino

Propr.: Soc. AMBASCIATORI
Dir.: J. SPOER

205 camere - 370 letti.

In ogni camera: bagno, doccia, telefono, filodiffusione, televisione. Camere con salotto. Aria condizionata in tutto l'albergo. Sale per ricevimenti, banchetti, riunioni e contrattazioni. Salone delle feste. Salone congressi con impianto di proiezione e traduzione simultanea. Parrucchiere per uomo e signora. Profumeria. Autorimessa. Stazione di servizio e rifornimento. Ristorante. Bar. Giornali. Libri. Servizio posta. Banca. Telex.

Sede dei Meeting: Rotary Club Torino Sud e Ovest, Circolo Subalpino, Lions Club, A.I.D.D.A., Giant's Club, Radar Club, Soroptimist, Round Table, Amici di Montaldo, Amici del Francobollo, Lions Club Castello.

Aperto tutto l'anno.

TELEFONI

UFFICI COMITATO ORGANIZZATORE
E DITTE ESPOSITRICI

elenco telefoni

UFFICI

INFORMAZIONI		1° centralino (atrio ingresso principale) (4 linee con ricerca automatica)	655.252
PRESIDENZA			
DIREZIONE			
CAPO SERVIZIO STAMPA	- LINEA DIRETTA: 687.951		
SERVIZIO STAMPA	- LINEA DIRETTA: 687.950		
DIREZIONE AMMINISTRATIVA			
SERVIZI AMMINISTRATIVI: Cassa - Contabilità - Ufficio Biglietteria			
SERVIZI TECNICI E GENERALI		2° centralino (Palazzo Esposizioni)	65.69
SERVIZIO ADESIONI			
DIREZIONE A.N.F.I.A.			
SEGRETERIA GRUPPI CONSOCIATE A.N.F.I.A.			
SERVIZI INTERNI			
SERVIZIO OSPITALITA'			

SALONE INTERNAZIONALE DEL VEICOLO INDUSTRIALE - Sede: Corso Galileo Ferraris, 61 . . . . . 537.066

A.N.F.I.A. (ASSOCIAZIONE NAZIONALE FRA INDUSTRIE AUTOMOBILISTICHE) Torino - Corso Galileo Ferraris, 61 . . . . . 537.066

SERVIZI INTERNI

INTERPRETI	655.252
SERVIZI INTERNI - Personale di Sala e Ingressi	
SERVIZI INTERNI 1° PADIGLIONE	
SERVIZI INTERNI 2° PADIGLIONE	
SERVIZI INTERNI 3°/4° PADIGLIONE e SPAZI ALL'APERTO	
SERVIZI INTERNI 5° PADIGLIONE e SPAZI ALL'APERTO	

SERVIZI GENERALI

PUBBLICA SICUREZZA	652.352
VIGILI DEL FUOCO	659.090
SAVET - CIT	651.031
UFFICIO POSTALE	652.225
ELETTRICISTA AUTORIZZATO	655.252
SPEDIZIONIERE UFFICIALE - S.N.T. F.LLI GONDRAND	683.065
ENTE PROVINCIALE TURISMO	659.056
ISTITUTO BANCARO S. PAOLO	651.054
CASSA DI RISPARMIO	657.950
C.R.I.	65.69

GENERAL PUBLICITY
INDICI - PLANIMETRIA
CARATTERISTICHE TECNICHE

ESPOSITORI

ACERBI OFFICINE S.p.A. 65.93.60
AC ROBBIESE CARROZZERIA di AUTELLI & COZZA 65.93.33
ADIGE OFFICINE S.p.A. 68.02.35
ALFA ROMEO S.p.A. 65.24.72-65.25.28
ALFA ROMEO S.p.A. (Spazi all'aperto) 68.25.42
ARMAN DARIO & C. 68.14.79
AUTOBIANCHI Azienda della FIAT S.p.A. 68.42.30
AUTOCLIMA S.a.s. 65.40.50

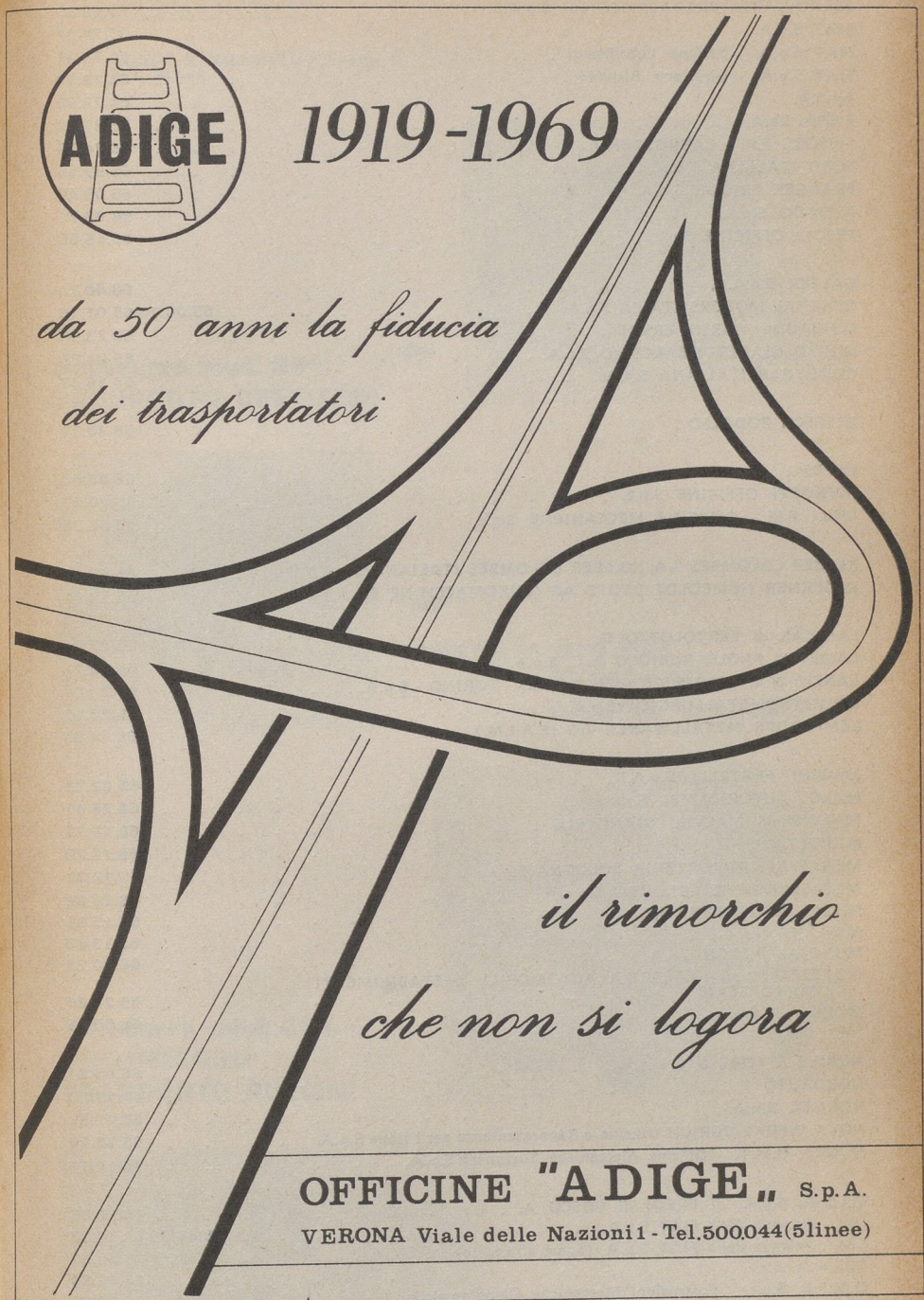
BARBI CARROZZERIA S.p.A. 65.92.60
BARTOLETTI E. S.p.A. 65.74.09
BARTOLETTI E. S.p.A. (Spazi all'aperto) 65.23.13
BATTAGLINO G.S. OFFICINE 68.25.18
BERGOMI S.p.A. 68.86.89
BERLIET (M. BERLIET AUTOMOBILES) 65.40.91
BERTOLOTTI PIETRO & FIGLI S.r.l. 68.25.69
BIANCHI BONOMI AMBROGIO 65.36.49
BONESCHI CARROZZERIA S.r.l. 65.26.90
BORLETTI FRATELLI S.p.A. 65.42.28
BORSANI CARROZZERIA S.r.l. 65.94.17
BREDA AUGUSTO di Ing. N. BASILE 68.21.15
BREMA S.p.A. 65.92.39
BUSSO OFFICINE MECCANICHE S.n.c. 68.21.36

CALABRESE OFFICINE S.p.A. 65.94.95
CAMOZZI F.lli S.a.s. 68.25.83
CAMPANILE S.a.s. 65.34.83
CARELLO FAUSTO & C. S.p.A. 68.40.98
CASBER AUTORICAMBI di F.lli CASSARDO & BERRINO S.n.c. 68.79.38
CEAT S.p.A. - PNEUMATICI 65.26.19
CECCATO & C. S.p.A. 68.00.39
CENTRO ALLUMINIO S.p.A. - ALUCENTRO 68.14.75
CERTANO PIETRO & C. S.r.l. 68.22.75
CESCHI Cav. BRUNO 68.25.95
CIEROCK S.r.l. 68.21.87
CILT - Compagnia Importazione Lubrificanti Torino S.a.s. 68.23.29
CITROËN ANDRE' S.A. AUTOMOBILES (CITROËN ITALIA S.p.A.) 65.95.92
COFI S.p.A. - Costruzioni Frigorifere Isotermiche 65.96.45
CONDIZIONATORI VALCERESIO S.a.s. 65.34.03
CORIASCO S.a.s. di G. CORIASCO & C. 65.74.08
CORTE & COSSO 68.20.75

DAIMLER BENZ AG (AUTOSTAR S.p.A.) 65.12.37-68.44.63
DAIMLER BENZ AG (AUTOSTAR S.p.A.) (Spazi all'aperto) 68.46.21-68.46.37
DALLA VIA LUIGI 65.97.12
DEFRIES - TITANO S.p.A. 68.08.39
DELLA STANGA OFFICINA MECCANICA S.p.A. 65.34.49
DE SIMON F.lli - CARROZZERIA S.n.c. 65.97.77

EHRENREICH A. & Cie. 68.04.09
EMANUEL S.p.A. 68.46.44
ESPERIA OFFICINE CARROZZERIA di RUGGERI ENEA 65.98.40

FAR TRACTEURS S.A. 65.36.15
FAV - Fabbrica Autoattrezzature Veneta S.r.l. 68.06.27



OFFICINE "ADIGE" S.p.A.

VERONA Viale delle Nazioni 1 - Tel. 500.044 (5 linee)

FERGAT S.p.A. 65.98.67
FERROVIARIA BREDA PISTOIESI S.p.A. 65.99.39
FIAT S.p.A. 65.78.32
FIAT S.p.A. - Sezione Lubrificanti 65.78.31
FIAT S.p.A. - Direzione Ricambi 65.78.30
F.I.S.A. 68.22.66
FISPA S.p.A. 65.27.12
FISSORE F.lli - CARROZZERIA 65.74.10
FORD ITALIANA S.p.A. 65.99.66
FRANGER FRIGOR S.p.A. 65.00.40
FREN-DO S.p.A. 68.08.78
FRESIA OFFICINE S.n.c. 65.46.56

GALFER S.p.A. 68.40.74
GENERAL MOTORS ITALIA S.p.A. 65.00.78-65.01.16
GHIBAUDI MARIO EREDI 68.23.96
GIULIO GIANETTI SARONNO S.p.A. 65.01.85
GOODYEAR ITALIANA S.p.A. 68.16.47

HIEBSCH RODOLFO 68.40.11

IMPES 68.06.83
INTROZZI OFFICINE S.n.c. 68.40.27
ISOLI F.lli - OFFICINE MECCANICHE S.n.c. 65.02.36

KLÉBER COLOMBES S.A. (KLÉBER COLOMBES ITALIANA S.p.A.) 65.46.41
KLÖCKNER HUMBOLDT DEUTZ AG (EUROMACCHINE S.p.A.) 65.78.02

LAM-CAR di BERTOLOTTO G. 68.27.84
LAMET di PAOLO RUBIOLO & C. S.p.A. 65.40.11
LANCIA & C. - FABBRICA AUTOMOBILI - TORINO - S.p.A. 65.24.04
L'ELETTROMETALLURGICA S.p.A. 68.26.17
LEMFÖRDER METALLWAREN AG (S.A.I.M.) 68.14.05

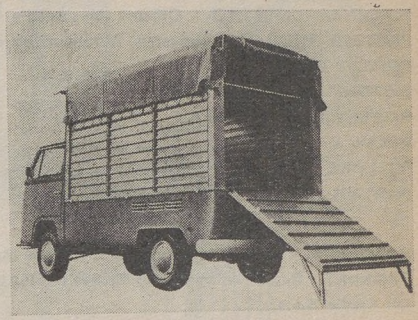
MACCHI FRATELLI S.p.A. 65.02.78
MALO' AUTORICAMBI S.r.l. 68.26.41
MALVISI di MALVISI GIANCARLO 68.18.73
MAROTTA 65.12.29
MENARINI CARROZZERIA BOLOGNA S.n.c. 65.12.32
METALLURGICHE COLOMBO S.n.c. 68.26.82
MICHELIN ITALIANA S.p.A. 65.13.31
MINERVA S.p.A. 65.13.88
MONDIAL PISTON S.p.A. 68.20.25
MORETTI S.a.s. - FABBRICA AUTOMOBILI & STABILIMENTI CARROZZERIE 65.27.64
MORO F.lli S.p.A. 68.50.91

NOBILE ETTORE & C. 68.06.81
NORDAUTO 68.23.20
NORMEC S.p.A. 68.00.32
NOVA WERKE ZÜRICH Officine e Rappresentanza per l'Italia S.p.A. 65.36.20
NUOVA O.M.T. - Officine Meccaniche Tortonesi S.p.A. 65.14.71

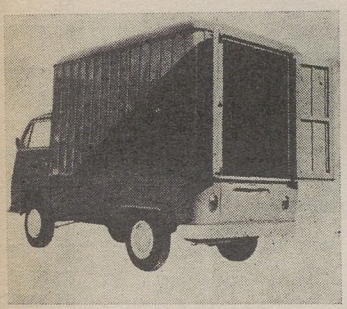
O.L.S.A. S.p.A. di EREDI di BOSCO A. 65.38.86
OM - Azienda della FIAT S.p.A. 68.46.66-68.50.38
OM - Azienda della FIAT S.p.A. (Spazi all'aperto) 68.50.57
O.M.A.A. S.r.l. 68.42.84
O.M.F.B. S.n.c. - Costruzioni Meccaniche Oleodinamiche 65.30.39
ORECCHIA & C. - Trasformazione Veicoli Industriali S.p.A. 65.15.05
ORLANDI A. CARROZZERIA 65.26.29
ORLANDI RENZO - CARROZZERIA EMILIANA 65.23.55
ORLANDI V. RIMORCHI BRESCIA S.p.A. 65.15.86

fontanto

BORGO S. DALMAZZO (Cuneo)
Tel. 76.344

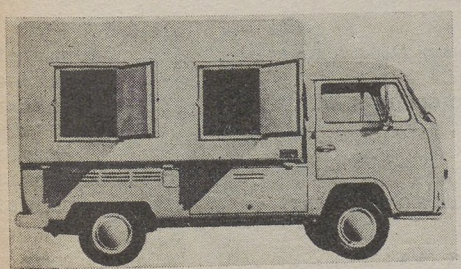


Autocarro mod. 261
TRASPORTO BESTIAME



Autocarro mod. 261
TRASPORTO
CARICHI VOLUMINOSI

Autocarro mod. 261
VOLUMINOSO
TRASPORTO PULCINI



Autocarro mod. 261
TRASPORTO SURGELATI

PADANE OFFICINE S.p.A. 65.16.10
PASINO CARROZZERIA S.n.c. 65.16.23
PASTORE & LOMBARDI Succ. « Autoforniture » 68.04.48
PE.GA.SO. CARROZZERIA di P. GARBARINI & C. S.a.s. 65.17.13
PERLINI ROBERTO - Officine Meccaniche Costruzioni 65.26.06
PESCI CARLO S.p.A. 65.36.77
PEUGEOT SOCIÉTÉ AUTOMOBILES (SIDAUTO S.p.A.) 65.28.28
PIACENZA UMBERTO - Officine Meccaniche S.p.A. 65.42.30
PIAGGIO RINALDO - Industrie Aeronautiche e Meccaniche S.p.A. 68.00.88
PIRELLI S.p.A. 65.78.03
PISTONE AE BORGO S.p.A. 68.22.20
PITTERI VIOLINI S.p.A. 68.18.61
POLIN & C. 68.06.44
POLLONE 65.34.13
PORTESI ERNESTO - OFFICINE 65.23.34

RABOTTI F. - Azienda della Fabbrica Italiana Magneti Marelli S.p.A. 68.14.60
RENAULT - Regie Nationale des Usines (RENAULT ITALIA S.p.A.) 65.25.62
RI. CAVA S.a.s. 68.24.21
RIFF - Industria Freni e Frizioni S.r.l. 68.24.34
RIV-SKF Officine di Villar Perosa S.p.A. 65.34.71
ROLFO S.a.s. - Carrozzeria - Veicoli Industriali 65.17.62
ROMANAZZI OFFICINE S.p.A. - Industrie Costruzioni Automobilistiche Roma 68.28.30
ROVERA & C. METALMECCANICA 68.06.31

SAEM 68.26.70
SASBRE S.p.A. 68.10.92
S.A.T.A.M.V. - Società Articoli Tecnici Auto Moto Velo di Giannino, Gian Franco, Bruno FOSSATI & C. S.a.s. 65.78.01
SAVARA S.p.A. 65.28.67
S.I.A.K. - Società Italiana Apparecchi Kienzle - S.p.A. 65.38.69
S.I.E.M. S.p.A. 65.29.30
S.I.G.M.A. (REDAT) 68.24.39
S.I.L.A. 65.46.60
SIPEA 65.38.61
SPESSO & CAGLIERIS 65.46.62
STAMPAUTO BERTONE & C. 68.24.65
SVAMA S.r.l. 68.18.00

TALENTI ACHILLE - Impresa Costruzioni S.p.A. 65.18.57
TELEHOIST Ltd. (ALFREDO DORLATTI) 68.42.63
TELMA Cie. 68.98.75
TERGI-TO 65.34.25
TREVES GIUSEPPE 68.28.63
TRICO FOLBERTH Ltd. (CARELLO FAUSTO & C.) 68.40.84
TRIONE RICAMBI & GERES S.p.A. 68.24.77

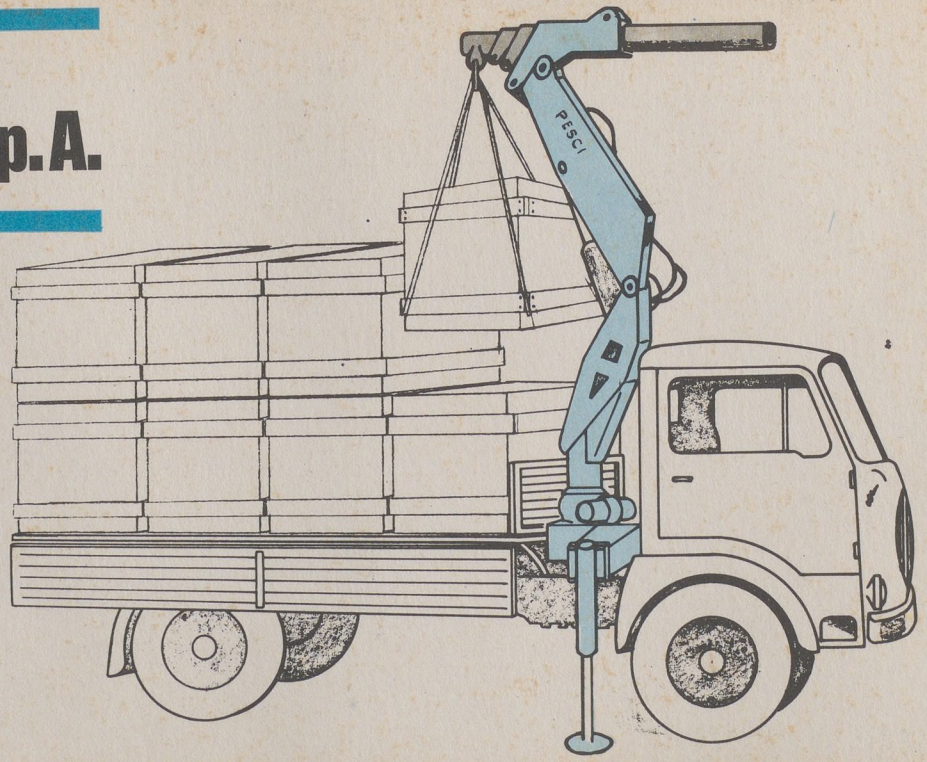
UNITRANS OFFICINE CHIARCOS & RINALDI S.a.s. 65.95.06

VALEO - Società di Studio e di Produzione di Mondovì S.p.A. 68.27.22
VARESINA - CARROZZERIA S.p.A. 68.44.26
VETRERIA ITALIANA BALZARETTI MODIGLIANI S.p.A. 65.34.41
VIBERTI OFFICINE TORINO S.p.A. 65.19.05-65.19.39
V.I.F. VITALONI S.a.s. 65.29.61
VOITH Getriebe KG (Ing. GRECO & C. S.p.A.) 68.28.23
VOLKSWAGENWERK AG (AUTOGERMA di G.R. GUMPERT) 65.18.95

ZAHNRADFABRIK FRIEDRICHSHAFEN AG (S.A.I.M.) 68.12.47

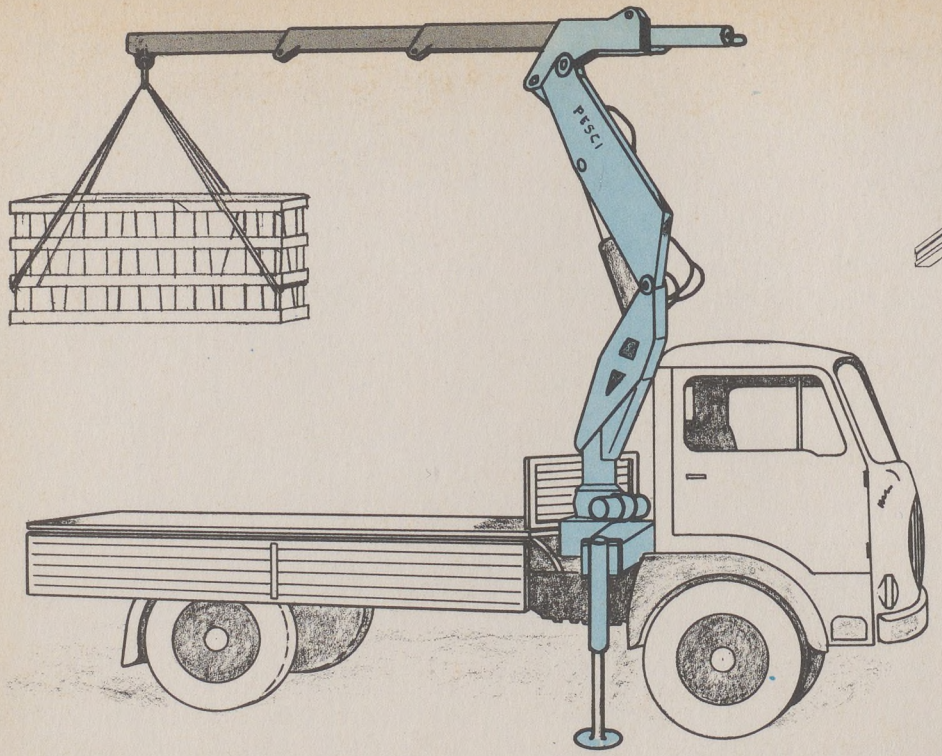
CARLO PESCI S.p.A.

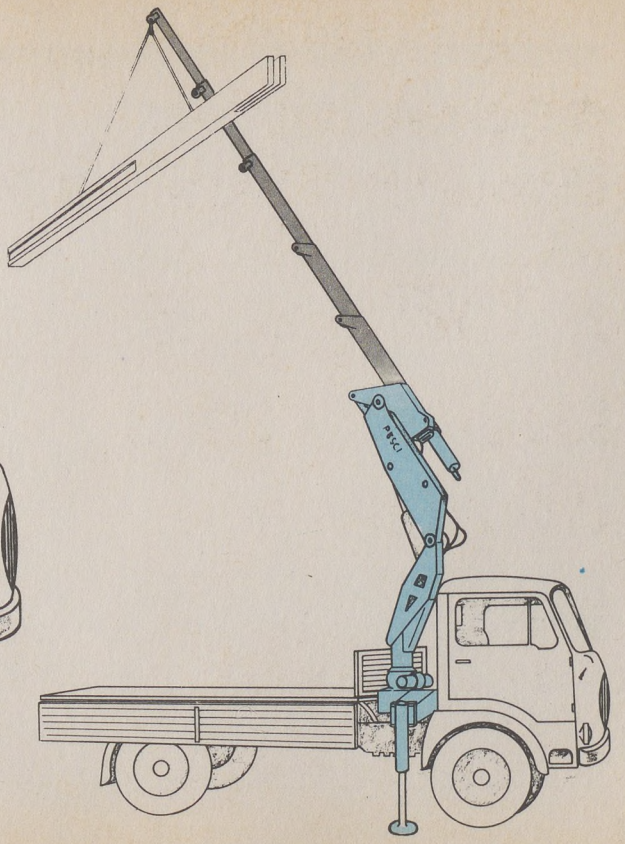
GRU PER AUTOCARRI
CARICATORI PORTATI
ESCAVATORI



44042 CENTO (FE)

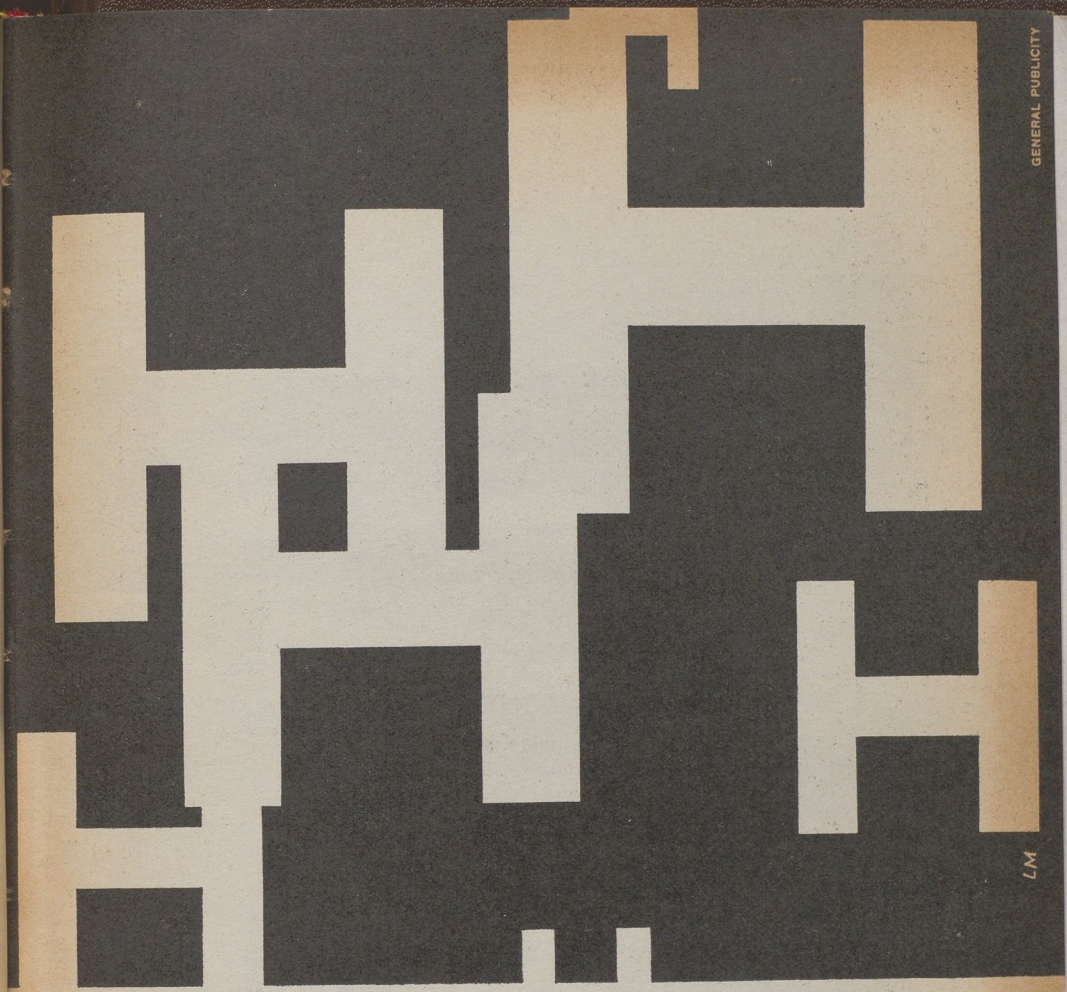
TEL. 90.24.21 - 90.33.51 - 90.23.08





CARLO PESCI S.p.A. 44042 CENTO - Ferrara (Italia)

Siaca Arti Grafiche - Cento (Ferrara) Italia

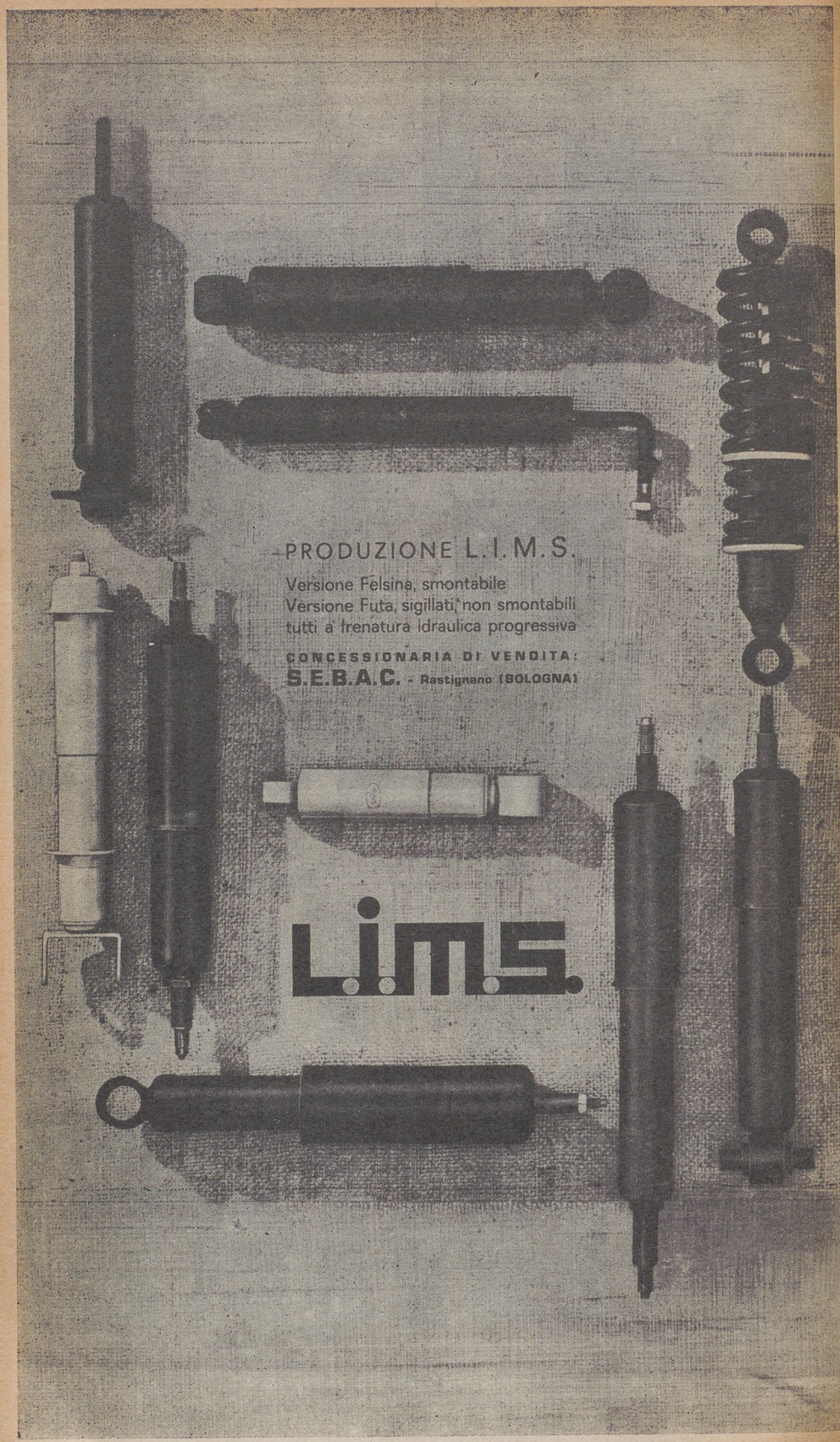


Monza | 1892 1968

Batterie auto
autocarri
trattori
moto

HENSEMBERGER

BIBLIOTECHE RIUNITE TORINO


PRODUZIONE L.I.M.S.
Versione Felsina, smontabile
Versione Futa, sigillati non smontabili
tutti a frenatura idraulica progressiva
CONCESSIONARIA DI VENDITA:
S.E.B.A.C. - Rastignano (BOLOGNA)
L.I.M.S.

INDICI

PLANIMETRIA

CARATTERISTICHE TECN

SOCIETÀ PER L'INDUSTRIA
DELL'OSSIGENO E DI ALTRI GAS

MILANO - VIA CAPECELATRO, 69 - TEL. 40.40.941/5
FILIALE DI TORINO - VIA BOLOGNA, 74 - TEL. 23.71.71/4

TRASPORTI REFRIGERATI
AD AZOTO LIQUIDO

SISTEMA

CRYOGAL

LICENZA POLARSTREAM

STAND 323 **1° PADIGLIONE B**

INDICE DELLE VOCI MERCEOLOGICHE

A

Accessori per autobus 131
Accessori per carrozzerie 131
Accumulatori 131
Additivi 131
Adesivi 131
Alberi a gomito 131
Alberi trasmissione 131
Alzacristalli normali ed elettrici . . 131
Ammortizzatori 131
Anelli di tenuta 131
Anelli elastici (vedi: Anelli di tenuta) 131
Anelli frizione in materiale sinterizzato 131
Anelli raschia olio 131
Antenne normali ed elettriche per autoradio 131
Antifurto (vedi: Dispositivi antifurto) 131
Antiossidanti 133
Apparati iniezione per motori Diesel 133
Apparecchi a proiezione luminosa per controllo avantreno veicoli . . 133
Apparecchi controllo pressione olio . 133
Apparecchi messa a punto motori . 133
Apparecchi prefiltrazione e filtrazione 133
Apparecchiature di dosatura e pesatura 133
Apparecchiature ed attrezzature elettriche 133
Apparecchiature frenanti 133
Apparecchiature per grassaggio . . 133
Aspirapolvere per autoveicoli . . 133
Assali 133
Aste antifurto smontabili (vedi: Dispositivi antifurto) 133
Attrezzature a cisterna 133
Attrezzature per autofficine . . . 135
Attrezzature per stazioni di servizio 135
Attrezzature per verniciatura a spruzzo 135
Attrezzature speciali per trasporti vari 135
Autoadesivi (vedi: Adesivi) . . . 135
Autoambulanze 135
Autobetoniere 135
Autobus 135
Autobus articolati 137
Autocarri 137
Autocarri ribaltabili (vedi: Carrozzerie ribaltabili) 137
Autocisterne (vedi: Attrezzature a cisterna) 137
Autofurgoni 137
Autogru 138
Autoinnaffiatrici 138
Autoscopatrici - Raccoglitrici . . . 138
Autosterzanti 138
Autotelai per autobus 138
Autoveicoli con attrezzature frigorifere 138
Autoveicoli con attrezzature per trasporti sfusi 138
Autoveicoli con speciali applicazioni 138
Autoveicoli industriali 138
Autoveicoli per servizio antincendi . 139
Autoveicoli per servizio nettezza urbana 139
Autoveicoli trasporto merci . . . 139
Autoveicoli trasporto persone . . 139

B

Banchi prova elettrici 139
Banchi prova freni 139
Batterie (vedi: Accumulatori) . . 141
Boccole 141
Boccole elastiche 141
Bronzine 141
Bulloneria e perneria 141

C

Calandre e griglie 141
Cambi automatici 143
Cambi velocità 143
Camere d'aria 143
Camicie e canne per cilindri . . . 143
Candele e candelette 143
Carburatori 143
Carrelli elevatori 143
Carrelli stradali per trasporti eccezionali 145
Carrozzerie a pareti estensibili . . 145
Carrozzerie frigorifere per autoveicoli 145
Carrozzerie per autoambulanze (vedi: Autoambulanze) 145
Carrozzerie per autobus 145
Carrozzerie per autoveicoli termoisolanti 149
Carrozzerie per filobus 149
Carrozzerie per veicoli con speciali applicazioni 149
Carrozzerie per veicoli industriali . 149
Carrozzerie per veicoli pubblicitari . 149
Carrozzerie ribaltabili 149
Carrozzerie speciali 149
Cartucce filtro 149
Casse mobili 149
Catene antighiaccio (vedi: Catene antisdrucciolevoli) 151
Catene antisdrucciolevoli 151
Catene di distribuzione 151
Celle frigorifere 151
Ceppi freno 151
Cerchi e cerchioni per ruote . . . 151
Chiodatrici per pneumatici . . . 151
Cilindri 151
Cinghie di trasmissione 151
Climatizzatori (vedi: Condizionatori d'aria per autoveicoli) 151

posti di servizio in tutti i centri

FAP

batterie d'avviamento
cariche secche

42.000 batterie
in servizio
sulle
vetture
ferroviarie

CARATTERISTICHE TECN

PARASPRUZZI CON ATTACCHI METALLICI SAGOMATI

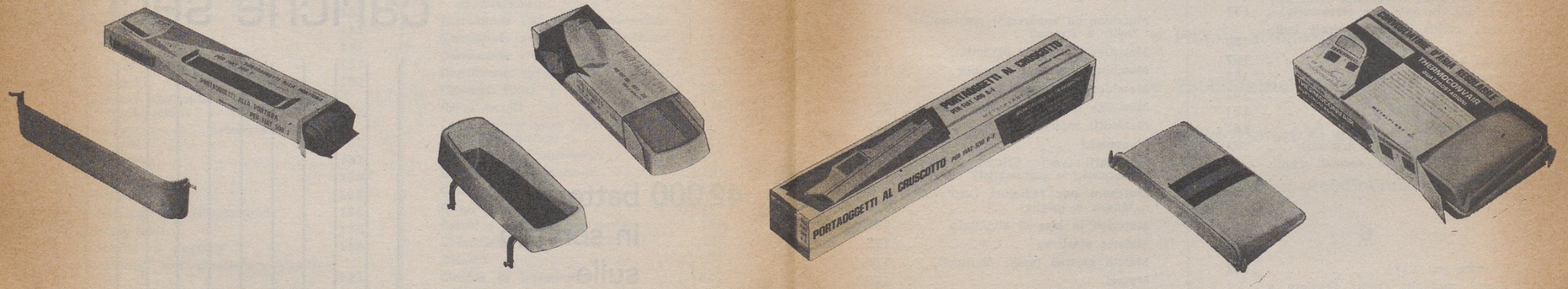
APPOSITAMENTE PER OGNI MODELLO DI AUTO - BREVETTO N. 16/42

COPRIRADIATORI CON PRESE D'ARIA REGISTRABILI

E CON DISPOSITIVO ANTIFURTO - BREVETTO N. 105825

PORTAOGGETTI AL TUNNEL, ALLA PORTIERA, AL CRUSCOTTO CONVOGLIATORI D'ARIA

MODELLI DEPOSITATI



METALPLAST

40037 - SASSO MARCONI (BOLOGNA) ITALY - TEL. 841212

Collari e fascette stringitubi . . . 153
Comandi elettronici per carrelli elevatori 153
Comandi per cristalli (vedi: Alzacristalli normali ed elettrici) . . . 153
Compressori d'aria 153
Condensatori per candele motori . 153
Condizionatori d'aria per autoveicoli 153
Contachilometri 153
Contagiri 153
Containers (vedi: Casse mobili) . . 153
Contaore 153
Corone avviamento 153
Cricchi idraulici, meccanici e pneumatici 153
Crociere e giunti cardanici . . . 153
Cruscotti (vedi: Quadri di bordo) . 155
Cuscinetti a rotolamento 155
Cuscinetti volventi 155

D

Derivati da autovetture 155
Deviatori comando fari 155
Dischi copriruote 155
Dischi e spingidischi frizione . . . 155
Disincrostanti 155
Dispositivi antifurto 155
Dumpers 155

E

Elementi filtranti 155
Elevatori (vedi: Sollevatori) . . . 155
Equilibratrici ruote (vedi: Macchine equilibratrici ruote) 155

F

Fanalini (vedi: Fari e fanali) . . . 155
Fari antinebbia 155
Fari e fanali 155
Fascette stringitubi (vedi: Collari e fascette stringitubi) 155
Fibre di vetro 155
Filtri aria, benzina, olio e nafta . . 157
Finte pelli per carrozzerie (vedi: Pelli e finte pelli per carrozzerie) . 157
Forni cabine per autoveicoli industriali 157
Freni a disco 157
Freni e frizioni 157
Freni idraulici 161
Freni idrodinamici 161
Freni pneumatici 161
Frizioni (vedi: Freni e frizioni) . . 161
Furgoni normali e speciali (vedi: Autofurgoni) 161

G

Ganasce per freni 161
Giunti cardanici (vedi: Crociere e giunti cardanici) 161
Giunti elastici 161
Giunti omocinetici 161
Gru per autocarri (vedi: Autogru) . 161
Gruppi completi Pistoni - Canne . 163
Gruppi freno 163
Gruppi refrigeranti premontati . . 163
Guarnizioni di attrito per freni e frizioni 163
Guarnizioni per freni idraulici . . 165
Guarnizioni per testa motori . . 165
Guarnizioni tenuta olio 165
Guarnizioni varie per motori . . 165
Guidavalvole 167

I

Imbutitura lamiera 167
Impianti di lubrificazione centralizzata 167
Impianti di ventilazione 167
Impianti elettrici completi . . . 167
Impianti frigoriferi 167
Impianti per verniciatura . . . 167
Indicatori di direzione 173
Indicatori di livello 173
Ingrassatori 173
Iniettori per motori Diesel . . . 173
Interruttori 173
Isolanti termoacustici 173

L

Lamierati 173
Lampeggiatori 173
Lavaparabrezza (vedi: Spruzzatori lavaparabrezza) 173
Lavorazione lamiere 173
Luiquido freni 173
Lubrificanti 173
Lubrificazione centralizzata (vedi: Impianti di lubrificazione centralizzata) 173

M

Macchine ed apparecchi per cantieri edili e stradali 173
Macchine emettitrici biglietti . . . 173
Macchine equilibratrici ruote . . . 173
Macchine sgrassaggio metalli . . . 173
Macchine utensili per autofficine . 175
Manicotti radiatore 175
Manometri 175
Martinetti (vedi: Cricchi idraulici, meccanici e pneumatici) . . . 175
Maschere per radiatori (vedi: Calandre e griglie) 175
Materiali in lega di alluminio . . 175
Materie plastiche 175
Metalli plastici (vedi: Sigillanti) . 175
Motori 175
Motori Diesel 175

M. Riganti

OFFICINE MECCANICHE

21012 CASSANO MAGNAGO (VA)
TELEFONO N. 73.659

PRODUZIONE:

- Crik idraulici da uno, due, tre pistoni da 1 ÷ 300 tonn.
- Crik idraulici a cannello da 1 ÷ 20 tonn.
- Crik meccanici a colonna ed a pantografo.
- Presse idrauliche da 10 ÷ 120 tonn. con comando a mano ed a motore.
- Gru idrauliche da 0,5 ÷ 2 tonn.
- Cilindri idraulici.
- Pistole stroboscopiche.
- Equilibratrici elettroniche.
- Raddrizzatori di corrente.
- Attrezzature oleodinamiche speciali.

CARATTERISTICHE TECN

N

Nastri adesivi (vedi: **Adesivi**) . . 179

O

Olio freni (vedi: **Liquido freni**) . . 179
Orologi per auto 179

P

Parafanghi 179
Paraoli per gambo valvole . . . 179
Paraurti 179
Parti di ricambio elettriche . . . 179
Pastiglie per freni a disco . . . 179
Pelli e finte pelli per carrozzerie . 179
Perneria (vedi: **Bulloneria e perneria**) 179
Pignoni avviamento 179
Pistoni 183
Plafoniere 183
Pneumatici 183
Pompe alimentazione 183
Pompe elettriche per carburante . . 183
Pompe freni 185
Pompe iniezione Diesel 185
Pompe lavaggio 185
Pompe per comandi oleodinamici . 185
Pompe per grassaggio 185
Pompette alimentazione per pompe iniezione Diesel 185
Premistoppa pompe acqua . . . 185
Prese di forza per autoveicoli . . 187
Prodotti chimici 187
Prodotti per avviamento motori . . 187
Profilati 187
Proiettori e fanali (vedi: **Fari e fanali**) 187
Pulegge ventilatori 187
Punterie 187

Q

Quadri di bordo 187

R

Raccordi per tubi flessibili . . . 187
Raccordi rapidi 187
Radiatori acqua e olio 187
Radio per autoveicoli industriali . 187
Ralle a sfera e a perno per rimorchi e semirimorchi 187
Regolatori di giri 187
Relais 187
Ribaltabili (vedi: **Carrozzerie ribaltabili**) 187
Ricambi 187
Ricambi elettrici (vedi: **Parti di ricambio elettriche**) 189
Rifornitori carburante per aerei . . 189
Rimorchi normali e speciali trasporto merci 189
Riscaldatori 189
Ruote 189

S

Sbrinatori (vedi: **Riscaldatori**) . . 189
Scambiatori acqua-olio 189
Sedi valvole 189
Sedili e schienali 189
Segmenti 191
Segnalatori guasti e controllo luci . 191
Semialberi (vedi: **Semiassi**) . . . 191
Semiassi 191
Semirimorchi 191
Servocomandi 195
Servofreni 195
Sigillanti 195
Siringhe grassaggio (vedi: **Pompe per grassaggio**) 195
Snodi sferici per sterzi 195
Sollevatori 195
Sollevatori per semirimorchi . . . 195
Sospensioni pneumatiche 195
Spazzole e bracci tergicristallo . . 199
Specchi retrovisori 199
Spinotti 199
Spruzzatori lavaparabrezza . . . 199
Stampi per lamiere 199
Stazioni di servizio (vedi: **Attrezzature per stazioni di servizio**) . . 199
Sterzi 199
Strumenti di bordo 199
Stucchi metallici (vedi: **Sigillanti**) . 199

T

Tachigrafi 199
Tamburi freno 199
Tergitori - Tergicristallo 199
Termometri acqua e olio 199
Termostati 199
Terzo asse autosterzante (vedi: **Autosterzanti**) 199
Tiranti sterzo 199
Tornio rettifica autocentrante tamburi freno 199
Trasformazione assi su veicoli industriali 201
Trasformazioni autotelai 201
Trasformazioni su autoveicoli . . 201
Trasmissioni flessibili 201
Trattori industriali e speciali . . 201
Trattori per semirimorchi con agganciamento automatico . . . 201
Tubi flessibili 203
Tubi freni 203

V

Valvole per motori 203
Variatori di velocità 203
Ventilatori a innesto o disinnesto rapido 203
Verricelli 203
Volanti guida 203

Autotreno per trasporto vetture con pianali superiori inclinabili a rampa, composto da:

FIAT 662/N con telaio allungato a passo mt. 5,80 - pianali supplementari per trasporto di vetture inclinate.

RIMORCHIO ROLFO 1 TV 35 - lunghezza mt. 7,00 (timone compreso) - peso a pieno carico q.li 35 - portata q.li 21.

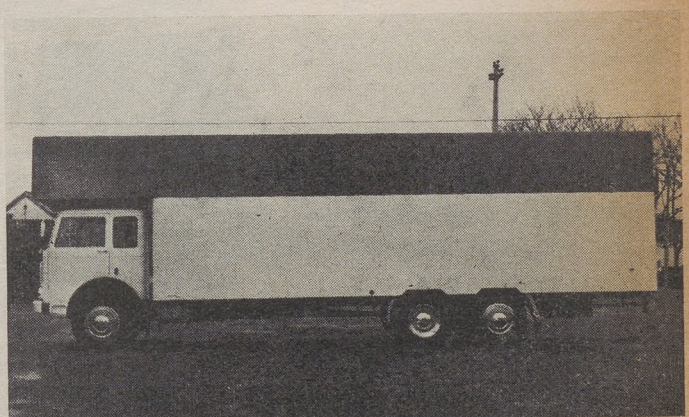
Il suddetto rimorchio può essere agganciato a qualsiasi motrice atta al traino e l'autotreno può circolare con un solo autista senza limitazione di percorrenza.

ROLFO

s. a. s.

VEICOLI INDUSTRIALI

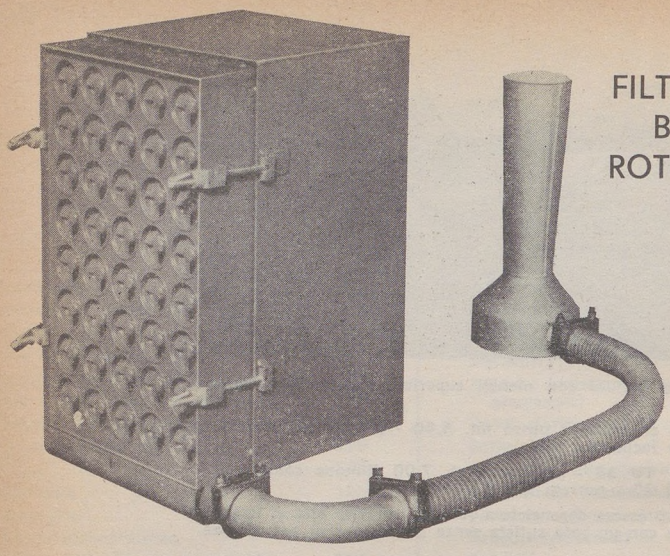
- **carrozzerie speciali**
- **allungamenti telai e trasformazioni a tre e più assi**
- **attrezzature classiche e specifiche per qualsiasi esigenza di carico e di trasporto**



OM 150 - Trasformazione a Tre Assi con speciale allungamento del passo - Furgone in resine poliestere rinforzate - lunghezza totale mt. 11,00.

UFFICI E STABILIMENTO: 12042 BRA (Cuneo) - Corso IV Novembre, 30 - Tel. 42.666 (4 l. u.)

CARATTERISTICHE TECNICHE



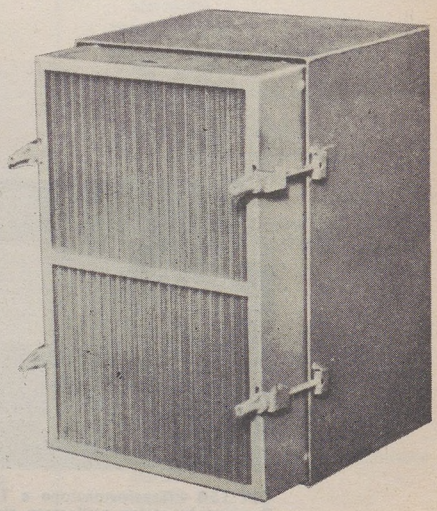
FILTRO ARIA
BISTADIO
ROTOPAMIC

Filtri aria FARR monostadio e bistadio. Sono montati in serie sulle macchine da lavoro prodotte dalle più grandi Case di fama mondiale.

DISTRIBUITI IN ITALIA DA:

SAIM - Milano

VIA L. B. ALBERTI 10
TELEF. 381570 - 384481



FILTRO ARIA
MONOSTADIO
UNIPAMIC

ELENCO DEI FORNITORI

ALPI	Roma	pubblicità stazioni Torino, Milano, Roma Bologna e Verona
ATI	Torino	pubblicità su linee automobilistiche
Bello	Torino	sistemazione tabelle posteggi
Boggio M. Battistoni	Torino	addobbi - sistemazione ingressi e uscite - allestimento parcheggi, ecc.
Cordone	Torino	decorazioni floreali
David	Torino	servizi automobilistici
De Agostini - Istituto Geografico	Novara	locandine e tagliandi per corrispondenza
Divulgo	Torino	segnaletica stradale, pubblicità varia ed impianti segnaletici esterni
Ferrarese	Torino	impianti elettrici - insegne luminose
F. I. A. M. M. A.	Torino	estintori incendio
Giani	Torino	stampati vari
ILTE	Torino	pieghevoli pubblicitari
Impresa Generale Pubblicità	Milano	pubblicità su linee auto - filo - tranviarie
La Rilievo	Torino	stampati vari
LARIT	Torino	segnaletica interna ed esterna - materiale Concorso a premio - tabelle posteggi - materiale posteggi prova - sistemazione ingressi - allestimenti vari
Nova Domus	Torino	allestimenti, arredamenti uffici e posti vendita pubblicazioni - lavori di falegnameria
Pandolfi	Torino	estintori incendio
PUBBLISUCCESSO	Milano	pubblicità su autobus di linea e turismo
Ragni Franco	Torino	distintivi
Salamon	Torino	delimitazione posteggi e lavori di decorazione
Salmoiraghi	Milano	cartelli pubblicitari - pubblicità varia - addobbi, ecc.
SISAR	Milano	manifesti
Subalpina - Soc. Radio Telef.	Torino	apparecchi ricerca persone
T. E. C. A. - Tipografia	Torino	« Catalogo Ufficiale » e « Caratteristiche Tecniche » - biglietti di ingresso - tessere - stampati vari
Vogliotti	Torino	decorazioni floreali

ORGANIZZAZIONI ED ENTI CHE HANNO COLLABORATO PER LA REALIZZAZIONE DEL SALONE DEL VEICOLO INDUSTRIALE

Ente Provinciale per il Turismo	Torino
SAVET - CIT	Torino
Comando Provinciale Vigili del Fuoco	Torino
Istituto di Vigilanza « Cittadini dell'Ordine »	Torino
Società Nazionale Trasporti F.lli Gondrand	Torino
SIP 1ª ZONA (STIPEL) - Telefoni	Torino
Associazione Orticola del Piemonte	Torino

CARATTERISTICHE TECNICHE

APPENDICE ELENCO ALFABETICO

ALLARA ATTILIO
10125 Torino - Corso Raffaello, 26

Utensili meccanici, elettrici « Bosch » e pneumatici - attrezzature per officine - riparazioni autocarri - pistole stroboscopiche - utensilerie « Belzer » - alesatori « Hunger » - estrattori universali « Kukko » - equilibratrici ruote e pesi per dette - apparecchi controllo ruote « Muller-Bem » - ponti sollevatori elettro-idraulici « Fog » - spianatrici per testate-motori - testers elettronici - banchi prova freni - banchi prova potenza motori

Stand 737 - 3° Padiglione B

CEAM S.p.A. Costruzioni Elettrauto AGROSI & MAGNI
10147 Torino - Via Bibiana, 45

Interruttori generali telecomandati per attacco e stacco impianti elettrici - commutatori serie parallelo - comandi luce direzione e commutatori proiettori

Vetrina - 2° Padiglione (1° piano)

DROPSA S.a.s.
Rappresentante: RIVA CALZONI S.p.A.
20144 Milano - Via Savona, 52

Impianti di lubrificazione centralizzata automatica per autotelai con sistema « DROPSA-ACCUMINO »

Stand 202 - 2° Padiglione (Box)

DRUETTA - COSTRUZIONE MACCHINE EDILI
10092 Borgaretto (Torino) - Via Gorizia, 32

Impianti betonaggio - autobetoniere sino a mc. 9

Stand 938 - Spazi all'aperto

LAND ROVER (The Rover Co. Ltd.) (Regno Unito)
Agente per il Piemonte: ROCCA & C.
10142 Torino - Via Monginevro, 233

Autoveicoli industriali

Stand 234 - 2° Padiglione (Box)

L.I.M.S. S.a.s. di Lino Bersani & C.
40067 Rastignano (Bologna) - Via A. Costa, 114

Ammortizzatori « L.I.M.S. » telescopici, a frenatura idraulica, per autoveicoli

Vetrina - 2° Padiglione (1° piano)

MARINI AUTOIMPIANTI
37066 Sommacampagna (Verona) - Via Villafranca

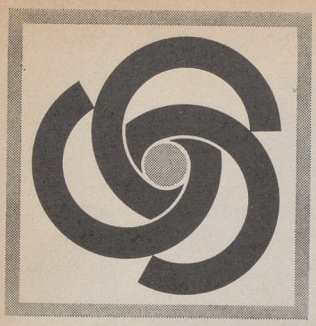
Cabine di verniciatura per autoveicoli - impianti di verniciatura speciali su progetto

Stand 745 - 3° Padiglione B

MONFREN S.r.l.
10024 Moncalieri (Torino) - Via Zara, 15

Apparecchiature frenanti per autocarri e rimorchi - servofreni per autocarri leggeri

Stand 261 - 2° Padiglione (Atrio)



CEISA

Ing. Sebastiano Abrescia
VERONA - ITALY

DIVISIONE FORNI INDUSTRIALI

- La cabina essiccatoio pressurizzata **senza acqua nel basamento** per la verniciatura degli autoveicoli è il grande **traguardo** dei Signori Carrozzieri con cabine **CEISA GDF**

- *perfetta essiccazione*
- *uniformità di essiccazione*
- *purezza dell'aria*
- *totale abbattimento della polvere di vernice*

La GDF si installa sul pavimento SENZA SCAVI

COSTRUZIONI ELETTROMECCANICHE
ING. SEBASTIANO ABRESCIA - 37100 VERONA

37100 Verona (Italy) - Direzione: C.so Porta Palio, 31 - Tel. 22.073 - 28.581
Stabilimento: Via E. Fermi, 41 - Tel. 504.158

BIBLIOTECA CIVICA TORINO

CARATTERISTICHE TECNICHE

ONAN Div. STUDEBAKER CORPORATION (U.S.A.)
Rappresentante: TRASMECCANICA S.p.A.
20127 Milano - Viale Monza, 128

Gruppi elettrogeni e motori per applicazioni su veicoli industriali, veicoli speciali e containers

Stand 567 - 2° Padiglione (1° piano)

RAGNI FRANCO
10125 Torino - Via Campana, 9

Accessori per autoveicoli e carrozzerie - fregi - targhe smaltate, verniciate, traforate - distintivi - medaglie - coppe sportive

Vetrina - 2° Padiglione (1° piano)

RAVAGLIOLI DAMIANO OFFICINE MECCANICHE
40057 Cadriano (Bologna) - Via Matteotti, 23

Attrezzature per autofficine e garages

Stand 741 - 3° Padiglione B

RIVA CALZONI S.p.A.
20144 Milano - Via Savona, 52

Servosterzi idraulici ed idroguide « Reis » per autoveicoli industriali, carrelli elevatori ecc. - scatole guida con circolazione di sfere - utensili pneumatici - componenti oleodinamici della S.p.A. Calzoni Bologna - impianti di lubrificazione centralizzata « DROPSA »

Stand 202 - 2° Padiglione (Box)

SCHIRP FARR (Germania)
Rappresentante: S.A.I.M.
20149 Milano - Via L.B. Alberti, 10

Filtri a secco per motori Diesel

Stand 219 - 2° Padiglione

SIMIT S.p.A.
10095 Grugliasco (Torino) - Via Don Caustico, 121

Escavatori idraulici su gomme

Stand 700 - 3° Padiglione B

STP CORPORATION (U.S.A.)
Rappresentante: TRASMECCANICA S.p.A.
20127 Milano - Viale Monza, 128

Additivi per lubrificanti, carburanti, gasoli

Stand 567 - 2° Padiglione (1° piano)

TECNISTALL
39100 Bolzano - Via Rosmini, 79

Veicoli trasporto materiali sfusi

Stand 690 - 4° Padiglione

TRASMECCANICA S.p.A.
20127 Milano - Viale Monza, 128

Additivi per lubrificanti, carburanti, gasoli « STP » - gruppi elettrogeni e motori per applicazioni su veicoli industriali, veicoli speciali e containers « ONAN »

Stand 567 - 2° Padiglione (1° piano)

BIBLIOTECA CIVICA
190.032
TORINO

NUOVA O.M.T. TORTONA

CISTERNE
RIMORCHI
SEMIRIMORCHI
PORTACONTAINERS

CARATTERISTICHE TECNICHE

AUTOCLIMA
condizionatori d'aria

per
autobus
autocarri
automobili
ambienti
imbarcazioni
impianti
centralizzati
e per ogni
applicazione

AUTOCLIMA
Via Torino 41 - 10092 Beinasco (To)
Tel. 329103 - 329411 - 329429 - Telex 21397

INDICE DELLE INSERZIONI PUBBLICITARIE

A

A.M.A. 150
AMF - SASIB 174
ARCOBELLI 151
ARMAN 154-196
A.S.E. 135
ASSE RIGO 11
AUTOCLIMA 36-228
AUTOFORNITURE 144-147
AUTOGERMA 110

B

BARTOLETTI 54
BATTAGLINO 45
BERAL 42
BERTOLOTTI 24-182
BIANCHI & BONOMI 26
BONESCHI 124
BORLETTI 18
BREDA A. 34
BUSSO 143

C

CAMOZZI F.LLI 8
CANTONI & C. 136
CARDI 120
CARELLO 47
CARENZI 200
CARROZZERIA VARESINA 122
CASSA DI RISPARMIO DI TORINO 22
C.E.A.M. 145
CECCATO 134-152
CEISA 225
CESCHI 118
COBO 62
CORCOS 130
CORTE & COSSO 130-141
CRAVER CONDOR 139-157-159

D

DEFRIES - TITANO 195

E

EFEL 33-176
EHRENREICH 127

F

FABBRICHE ACCUM. RIUNITE PH 211-215
F.A.M.S. 126
FASSI 160
FERGAT 113
FERROVIARIA BREDA PISTOIESI . 32
FIARA 68
FIAT . . . planim. II copertina 48-128
FIM 175
FISPA 7-230
FONTAUTO 209
FRAP 194
FRESIA 117

G

GHIBAUDI 178
GIULIO GIANETTI SARONNO . . 72
GNUTTI 31
GOOD YEAR ITALIANA 184

H

HIEBSCH 12
HOTEL AMBASCIATORI 204

K

KLEBER COLOMBES 44

I

IMPES 197
ISI 166-188-193
ISOLI 125
IVALDI 202

L

LAMCAR 169
LEART 28
L'ELETTROMETALLURGICA . . . 142
L.I.M.S. 212

M

MAG - AUTO 191
MALO' 80
MAROTTA 46
MASCHERPA 172
MENARINI 114
METALPLAST 216
MONDIAL PISTON 121
MONFREN 192

N

NOBILE 163
NOVA WERKE ZURICH 180
NUOVA O.M.T. 227

O

OFFICINE ADIGE 207
OFFICINE CALABRESE . . III copertina
O.E.B. 38
OM 49
O.M.F.B. 86
ORLANDI A. 16
ORLANDI V. 115

P

PASINO 146
PEDERZANI & ZINI 185
PE.GA.SO 165
PERLINI 90
PESCI . . . . . segnalibro
PIACENZA 116
PISTONE AE BORGO 19
PITTERI VIOLINI 43
PRINZ ITALIANA . . . IV copertina

R

RAGNI 39
RECORD 167
RHIAG 14
ri.CAVA 78
RIGANTI 219
RISTORANTE « VILLA SASSI » . . 204
RIV SKF 6
RIVA CALZONI 166-188-193
ROLFO 221
ROMANAZZI 37

S

SAEM 95
SAIM S.p.A. - Milano 23-222
SAIM - Roma 148
SASBRE 162
SATAMV 5
SAVARA 30
SCHIRP FARR (SAIM) 222
SEBAC 212
SIAK 98
SILA 100
SIO 213
SIPEA 20
SOCHIMA 168
SPESSO & CAGLIERIS 119
STRADE E MOTORI 96
SVAMA
129-140-156-164-170-171-177-186-190-198

T

TALENTI 35
TECALEMIT ITALIA 132-201
TECNOCAR 10
TRICO FOLBERTH Ltd. 123
TRIONE RICAMBI & GERES . . . 29

U

UNITRANS 106

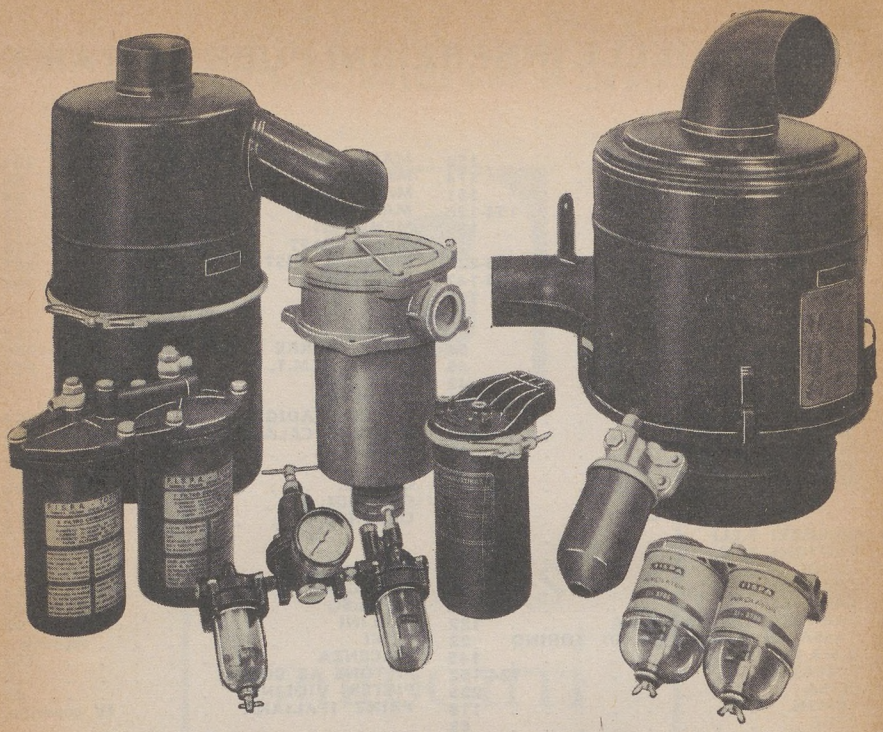
V

VALEO 158
VIBERTI 50
VIF - VITALONI 40

Z

ZAHNRADFABRIK (SAIM) . . . 23
ZANROSSO 132-137

CARATTERISTICHE TECN



FISPA

- **Filtri aria**
- **Filtri olio**
- **Filtri nafta**
- **Elementi filtranti**
- **Pompe alimentazione meccaniche ed elettriche**
- **Alzacristalli manuali ed elettrici**
- **Regolatori di pressione**

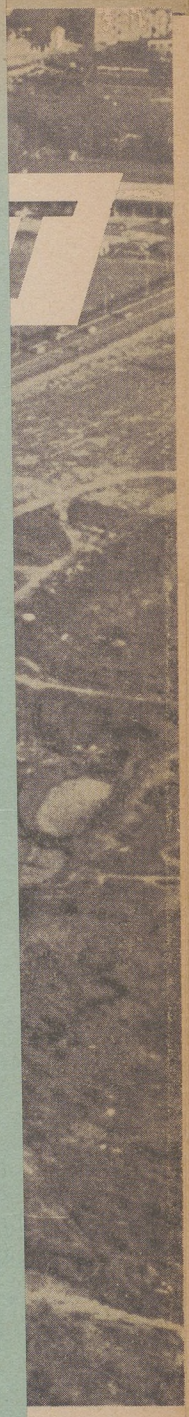
I prodotti FISPA sono adottati **con fiducia,** all'origine, dalle più importanti Case italiane costruttrici di autoveicoli industriali, quali Alfa Romeo, Fiat, Lancia, OM, Astra, Perlini, sia per l'avanzata tecnica di progettazione che per l'elevato livello qualitativo della produzione.

FISPA S.p.A.
Beinasco - Via Torino 23 - Telefono 32.94.94

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE TECNICHE

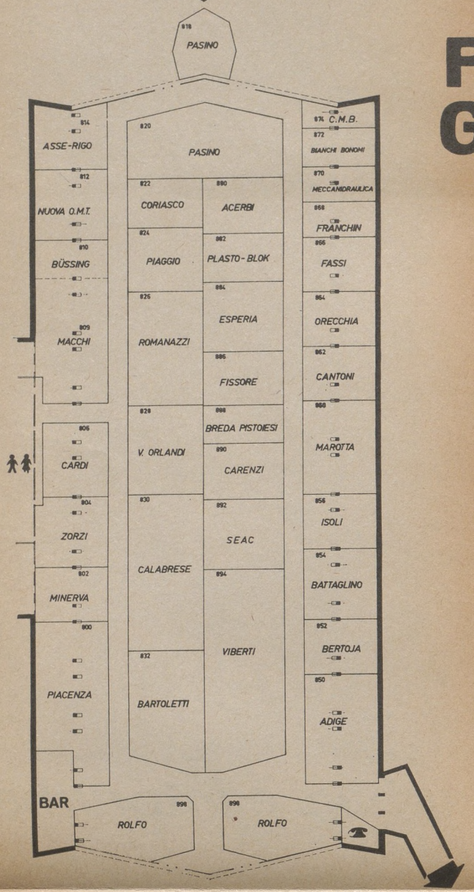
PLANIMETRIA GENERALE

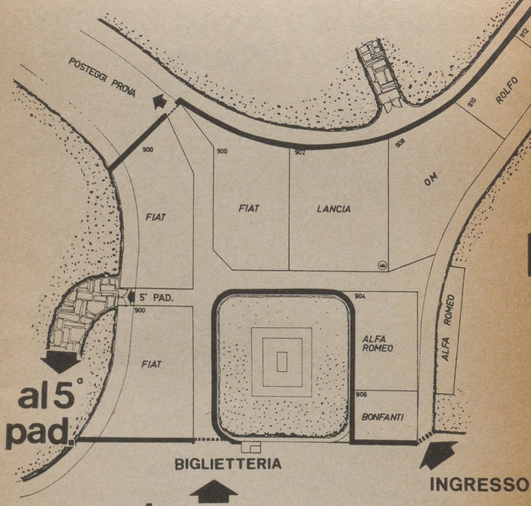


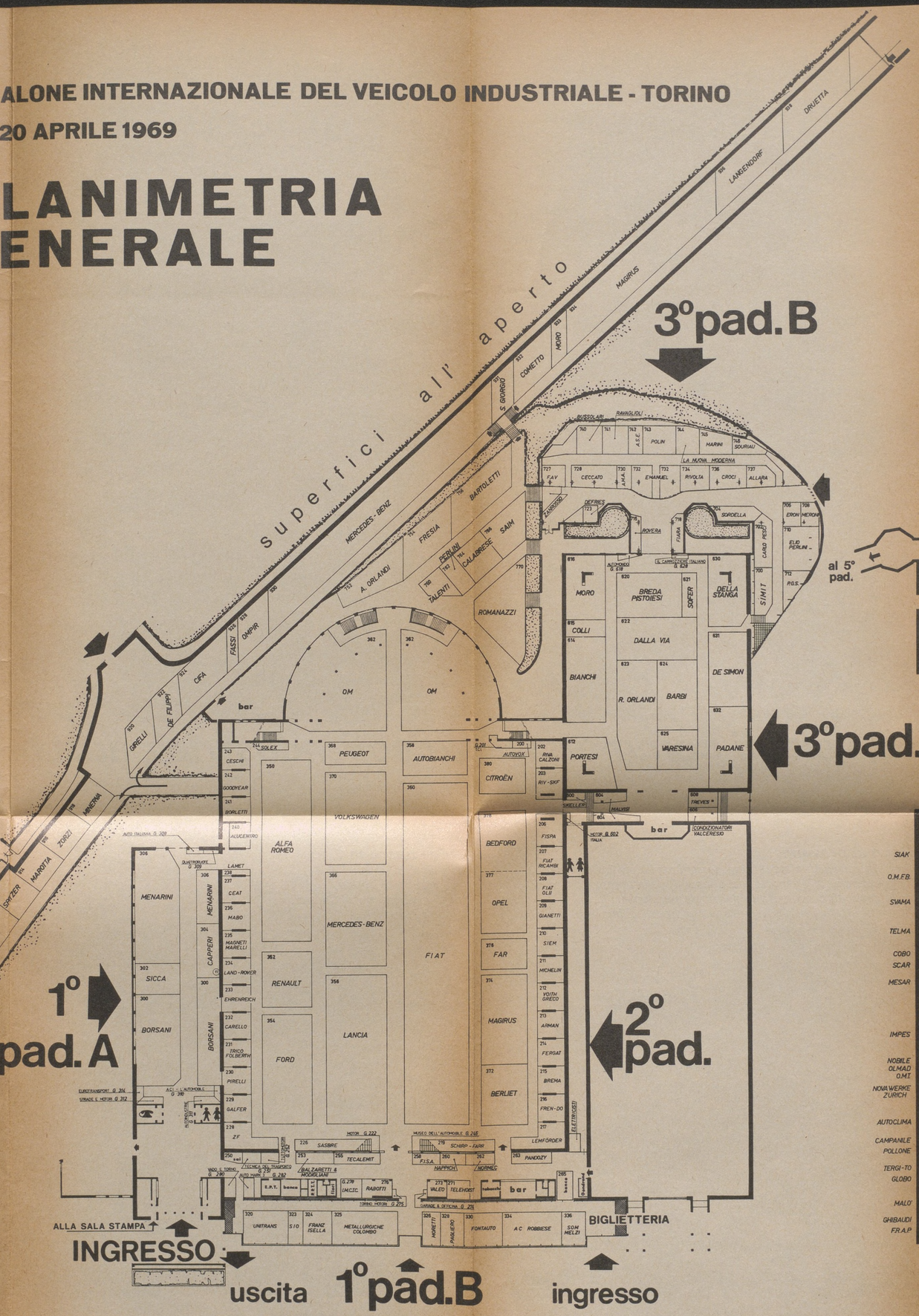
1° SALONE INTERNAZIONALE DEL VEICOLO INDUSTRIALE - TORINO

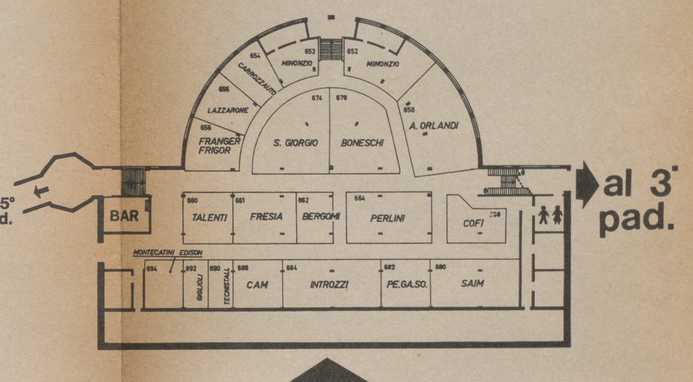
12 - 20 APRILE 1969

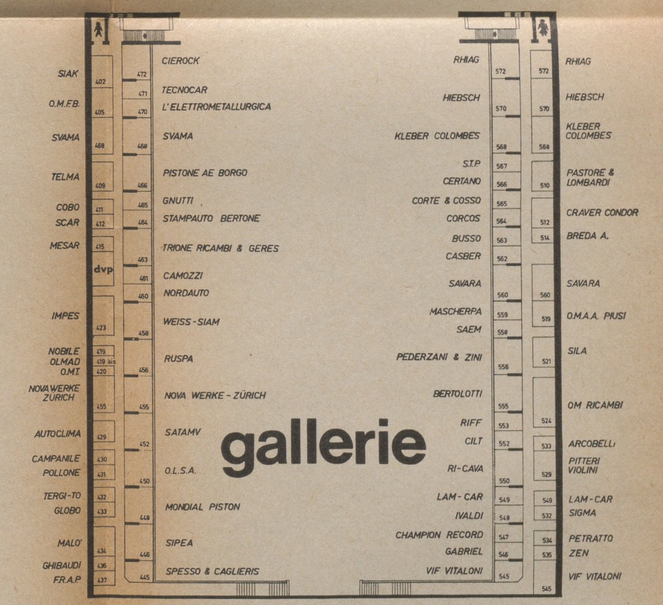
PLANIMETRIA GENERALE









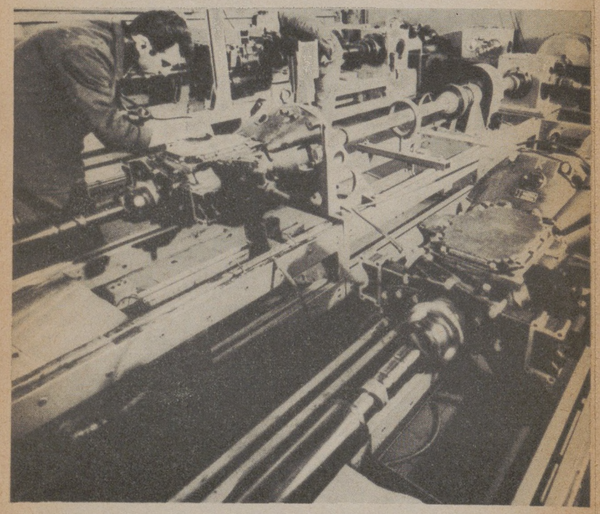


FIAT

La Spa di Torino, grandioso e modernissimo stabilimento Fiat per la produzione di veicoli industriali

50 modelli e 300 versioni, veicoli commerciali, veicoli industriali, autobus urbani e interurbani.

Dove si controllano
Prove di laboratorio per il controllo delle prestazioni del motore, della resistenza degli organi meccanici e delle tolleranze.



Dove si provano
Su percorsi tipici: piste, strade, terreni accidentati. Controllo della capacità di trasporto, dei consumi, della potenza dei freni, della capacità a superare le piú ripide pendenze. Prove di affaticamento in tutte le condizioni di impiego.

Dove nascono
alla Spa di Torino, al Lingotto di Torino, negli stabilimenti di Cameri, Napoli e Suzzara.

Portate da 6 a 177 q.li, capacità di traino da 3,5 a 1080 q.li, trasporto persone da 11 a 150 posti.

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE TECNICHE

INDICE GENERALE

pag.

COMITATO ORGANIZZATORE 3

CONCORSO A PREMIO - CALENDARIO ESTRAZIONI 4

ELENCO DEGLI ESPOSITORI IN ORDINE ALFABETICO 51

ELENCO MERCEOLOGICO 131

ELENCO TELEFONICO 205

ELENCO DELLE VOCI MERCEOLOGICHE . . . 214

ELENCO DEI FORNITORI 223

APPENDICE ELENCO ALFABETICO 224

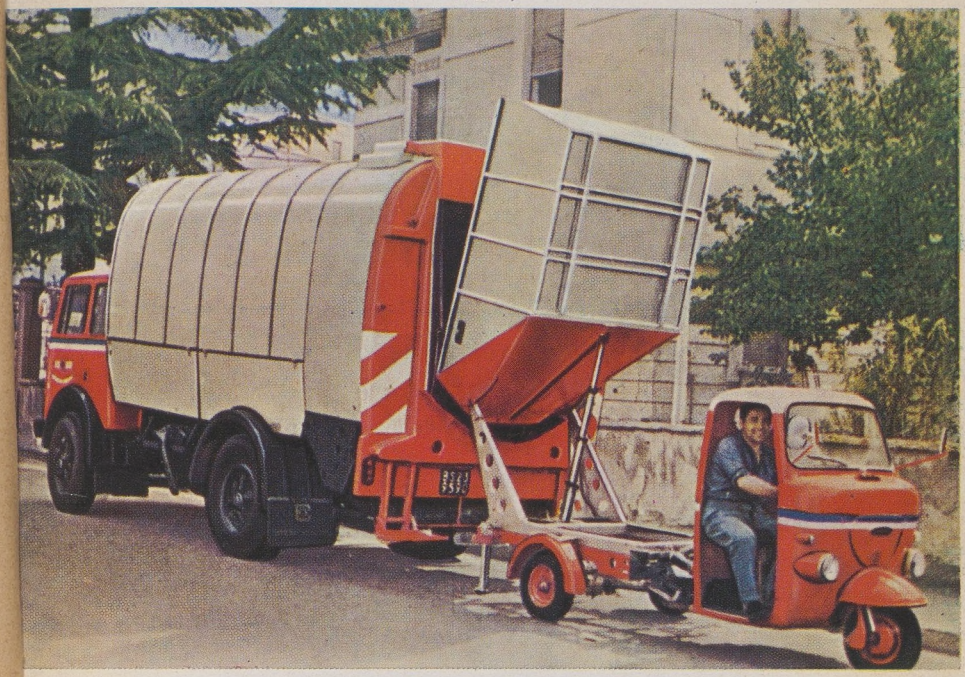
ELENCO DELLE INSERZIONI PUBBLICITARIE . . . 229

BIBLIOTECA CIVICA TORINO

OFFICINE CALABRESE S.P.A.

BARI

Casella Postale 387 - telex 81032
(ITALY)



AUTOVEICOLI INDUSTRIALI

COMMERCIAL VEHICLES

VÉHICULES INDUSTRIELS

GEWERBLICHE FAHRZEUGE

VEHICULOS INDUSTRIALES

RIMORCHI - SEMIRIMORCHI - RIBALTABILI - DUMPER - INNAFFIATRICI - SPURGO FANGHI - SPURGO POZZI - MULTIBENNE - SPAZZATRICI - BETONIERE - FURGONI INDUSTRIALI - ATTREZZATURE VARIE PER NETTEZZA URBANA -

TRAILERS - SEMITRAILER - TIPPERS - DUMPER - SPRINKLERS - GULLY EMPTIER - CESSPIT EMPTIER - MULTI BUCKETS - SWEEPER - CEMENT MIXER - INDUSTRIAL PANEL BODY TRUCKS - VARICUS MUNICIPAL SERVICE VEHICLES -

REMORQUES - SEMI-REMORQUES - BENNES BASCULANTES - DUMPER - ARROSEUSES - VIDANGE SCHLAMMAS - VIDANGE FOSSES D'AISANCE - MULTIBENNES - BALAYEUSE AUTOMOBILE - BETONNIÉRE - FOURGONS INDUSTRIELS - EQUIPEMENTS POUR SERVICES DE VOIRIES •

PRINZ ITALIANA

00155 ROMA - Via Prenestina, 940 b - Tel. 22.03.57 - 22.21.80

CABINE FORNO

Pressurizzazione H_2O mm 4
Temperatura —4 +100
Prelavaggio
Costo una cottura L. 250
Assenza assoluta di polvere

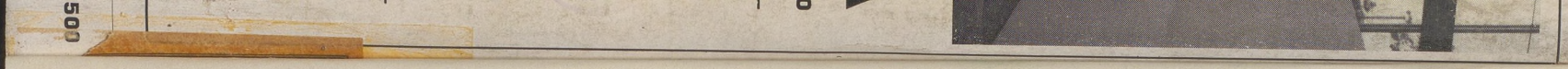
Senza opere murarie
Caldaie acciaio inox
Volumi 180
Aria filtrata espulsione
Garanzia due anni

Cabine forno automatiche
Cabine per verniciatura
Cabine per pulmans
Miscelatori automatici

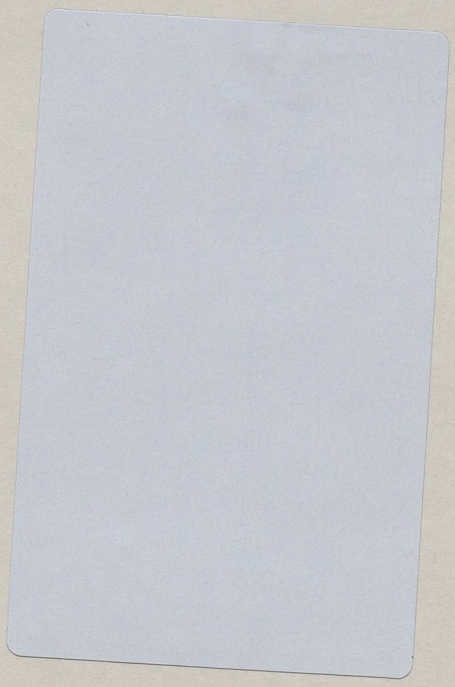
Tunnel di essiccamento
Parchi lampade a raggi infrarossi
Cavalletti per verniciatura
Tunnel a raggi infrarossi

TIPOGRAFIA T. E. C. A. - TORINO

Prezzo del catalogo **L. 500**



ONE INTERNAZIONALE DEL VEICOLO INDUSTRIALE



LEGATORIA
CRIVELLARI S.
Via Montegrappa, 49
Rivoli (TO)
Tel. 011/958 04 70

1° SALONE INTERNAZIONALE
DEL VEICOLO INDUSTRIALE

Caratteristiche tecniche degli autoveicoli esposti

1969

TORINO 12 - 20 APRILE

caratteristiche tecniche degli autoveicoli esposti

AVVERTENZE

I dati pubblicati nel presente fascicolo sono stati forniti dalle Case costruttrici o dai loro Concessionari in Italia, ed ai redattori non compete alcuna responsabilità in merito.

La riproduzione totale o parziale non è consentita se non autorizzata.

Le « potenze massime » dei motori sono misurati, nei vari casi, secondo i metodi SAE, DIN, CUNA, IGM e non sono quindi confrontabili fra loro.

Con l'indicazione « peso a vuoto » si intende: senza combustibile, senza acqua e senza conducente, ma completo di tutti gli accessori normali (compresa ruota di scorta ed utensili) e di olio.

Con « peso in ordine di marcia » s'intende il peso a vuoto aumentato dei rifornimenti di combustibile (1 litro benzina pesa circa 725 gr., 1 litro gasolio pesa circa 840 gr.) e di acqua per il raffreddamento.

ABBREVIAZIONI

accopp.	=	accoppiamento
alt.	=	altezza
ant.	=	anteriore (i)
autom.	=	automatico (a)
batt.	=	batteria
carb.	=	carburante
centr.	=	centrale
cil.	=	cilindri
cil.ta	=	cilindrata
ca.	=	circa
compr.	=	compressione
cons.	=	consumo
dim.	=	dimensioni
diam.	=	diametro
fisc.	=	fiscale
idr.	=	idraulico (a)
idropneum.	=	idropneumatico (a)
largh.	=	larghezza
lungh.	=	lunghezza
max.	=	massimo (a)
mecc.	=	meccanico (a)
min.	=	minimo (a)
mot.	=	motore
n.	=	numero
oleopneum.	=	oleopneumatico (a)
opp.	=	oppure
orizz.	=	orizzontale
pneum.	=	pneumatici
pot.	=	potenza
post.	=	posteriore
raffredd.	=	raffreddamento
rapp.	=	rapporto
semiautom.	=	semiautomatico (a)
sincr.	=	sincronizzato
sosp.	=	sospensione (i)
str.	=	strapuntino (i)
tens.	=	tensione
tot.	=	totale
trasv.	=	trasversale
traz.	=	trazione
vel.	=	velocità
vert.	=	verticale (i)

ABBREVIAZIONI

INDICE

MARCHE

ALFA ROMEO . . . . . pag. 7

ALFA ROMEO SAVIEM . . . . . » 11

AUTOBIANCHI . . . . . » 13

BEDFORD . . . . . » 14

BERLIET . . . . . » 19

CITROËN . . . . . » 20

FAR . . . . . » 22

FIAT . . . . . » 22

FORD D. . . . . » 31

LANCIA . . . . . » 33

MAGIRUS . . . . . » 37

MERCEDES BENZ . . . . . » 39

OM . . . . . » 43

OPEL . . . . . » 55

PEUGEOT . . . . . » 59

RENAULT . . . . . » 65

VOLKSWAGEN . . . . . » 68

INDICE

MARCHE

ALFA ROMEO . . . . . pag. 7

ALFA ROMEO SAVIEM . . . . . » 11

AUTOBIANCHI . . . . . » 13

BEDFORD . . . . . » 14

BERLIET . . . . . » 15

CITROEN . . . . . » 20

FIAT . . . . . » 22

FORD D. . . . . » 31

LANCIA . . . . . » 33

MAGIRUS . . . . . » 37

MERCEDES BENZ . . . . . » 39

OM . . . . . » 43

OPEL . . . . . » 55

PEUGEOT . . . . . » 59

RENAULT . . . . . » 65

VOLKSWAGEN . . . . . » 69

ALFA ROMEO

Alfa Romeo S.p.A. - Via Gattamelata, 45 - 20149 Milano (Italia)

A 11
autocarro cassone normale

Motore: ant., a benzina a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 74 x 75; cil.ta tot. cm^3 1290; rapp. compr. 7,5 : 1 pot. max CV 54 SAE a 5300 giri; pot. fisc. in Italia CV 15; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. ant.; accopp. mot. cambio idr.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; leva cambio centr.; freni ant. a disco, post. a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; batt. 40 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4490; largh. mm 1800; alt. veicolo scarico mm 2000; alt. piano carico dal suolo mm 820; dim. piano carico m^2 4,9; passo mm 2300; raggio volta m 5,25; dim. pneum. 6,00/6,40-16 (6 PR).

Pesi: autotelaio cabinato kg 1130; veicolo carrozzato kg 1450; a pieno carico kg 2500; portata utile kg 1050.

A 11
autotelaio cabinato

stesse caratteristiche dell'autocarro A 11 ad eccezione di:

portata utile kg 1300.

A 11
autocarro cassone largo

stesse caratteristiche dell'autocarro A 11 ad eccezione di:

largh. mm 2000; dim. piano carico m^2 5,7; peso veicolo carrozzato kg 1470; portata utile kg 1030.

A 11
autocarro doppia cabina

stesse caratteristiche dell'autocarro A 11 ad eccezione di:

dim. piano carico m^2 3,65; peso autotelaio cabinato kg 1280; veicolo carrozzato kg 1530; portata utile kg 970.

A 11
autotelaio cabinato

stesse caratteristiche dell'autocarro A 11 doppia cabina ad eccezione di:

portata utile kg 1150.

F 11
furgone

stesse caratteristiche dell'autocarro A 11 cassone normale ad eccezione di:

lungh. mm 4410; largh. mm 1740; alt. piano carico dal suolo mm 380; dim. piano carico m^3 5,85; peso veicolo carrozzato kg 1400; portata utile kg 1100.

F 11
furgone tetto rialzato

stesse caratteristiche del furgone F 11 ad eccezione di:
alt. veicolo scarico mm 2300; dim. piano carico m^3 6,85.

F 11
furgone promiscuo 2 + 3

stesse caratteristiche del furgone F 11 ad eccezione di:

dim. piano carico m^3 4,3; peso veicolo carrozzato kg 1460; portata utile kg 1040.

F 11
furgone promiscuo 2 + 3 tetto rialzato

stesse caratteristiche del furgone F 11 ad eccezione di:

alt. veicolo scarico mm 2300; dim. piano carico m^3 5,2; peso veicolo carrozzato kg 1460; portata utile kg 1040.

F 11
furgone promiscuo 2 + 6

stesse caratteristiche del furgone F 11 ad eccezione di:

dim. piano carico m^3 2,6; peso veicolo carrozzato kg 1480; portata utile kg 1020.

F 11
furgone promiscuo 2 + 6 tetto rialzato

stesse caratteristiche del furgone F 11 ad eccezione di:

alt. veicolo scarico mm 2300; dim. piano carico m^3 3,2; peso veicolo carrozzato kg 1480; portata utile kg 1020.

F 12
furgone

Motore: ant., a benzina a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 74 x 75; cil.ta tot. cm^3 1290; rapp. compr. 7,5 : 1; pot. max CV 60 SAE a 5600 giri; pot. fisc. in Italia CV 15; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. ant.; accopp. mot. cambio idr.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; leva cambio centr.; freni ant. a disco, post. a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; batt. 40 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4410; largh. mm 1740; alt. veicolo scarico mm 2000; alt. piano carico dal suolo mm 380; dim. piano carico m^3 5,85; passo mm 2300; raggio volta m 5,25; dim. pneum. 6,00/6,40 - 16 PR 6.

Pesi: veicolo carrozzato kg 1400; a pieno carico kg 2600; portata utile kg 1200.

F 12
furgone tetto rialzato

stesse caratteristiche del furgone F 12 ad eccezione di:
alt. veicolo scarico mm 2300; dim. piano carico m^3 6,85.

F 12
furgone uso promiscuo 2 + 3

stesse caratteristiche del furgone F 12 ad eccezione di:
dim. piano carico m^3 4,3; peso veicolo carrozzato kg 1460; portata utile kg 1140.

F 12
furgone uso promiscuo 2 + 3 tetto rialzato

stesse caratteristiche del furgone F 12 ad eccezione di:
alt. veicolo scarico mm 2300; dim. piano carico m^3 5,2; peso veicolo carrozzato kg 1460; portata utile kg 1140.

F 12
furgone uso promiscuo 2 + 6

stesse caratteristiche del furgone F 12 ad eccezione di:
dim. piano carico m^3 2,6; peso veicolo carrozzato kg 1480; portata utile kg 1120.

F 12
furgone uso promiscuo 2 + 6 tetto rialzato

stesse caratteristiche del furgone F 12 ad eccezione di:
alt. veicolo scarico mm 2300; dim. piano carico m^3 3,2; peso veicolo carrozzato kg 1480; portata utile kg 1120.

A 12
autocarro cassone normale

Motore: ant., a benzina a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 74 x 75; cil.ta tot. cm^3 1290; rapp. compr. 7,5 : 1; pot. max CV 60 SAE a 5600 giri; pot. fisc. in Italia CV 15; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. ant.; accopp. mot. cambio idr.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; leva cambio centr.; freni ant. a disco, post. a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; batt. 40 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4490; largh. mm 1800; alt. veicolo scarico mm 2000 (cabina); alt. piano carico dal suolo mm 820; dim. piano carico m^2 4,9; passo mm 2300; raggio volta m 5,25; dim. pneum. 6,00/6,40 - 16 PR 6.

Pesi: autotelaio cabinato kg 1130; veicolo carrozzato kg 1450; a pieno carico kg 2600; portata utile kg 1150.

A 12
autocarro cassone largo

stesse caratteristiche dell'autocarro A 12 ad eccezione di:

largh. mm 2000; dim. piano carico m^2 5,7; peso del veicolo carrozzato kg 1470; portata utile kg 1130.

F 12
autobus di linea e privato

Motore: ant., a benzina a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 74 x 75; cil.ta tot. cm^3 1290; rapp. compr. 7,5 : 1; pot. max CV 60 SAE a 5600 giri; pot. fisc. in Italia CV 15; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. ant.; accopp. mot. cambio idr.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; leva cambio centr.; freni ant. a disco, post. a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; batt. 40 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4410; largh. mm 1740; alt. veicolo scarico mm 2120 con bagagliaio; alt. piano carico dal suolo mm 380 a carico; passo mm 2300; raggio volta m 5,25; dim. pneum. 6,00/6.40 - 16 (6 PR).

Pesi: veicolo carrozzato kg 1640; a pieno carico kg 2465; portata utile kg 825; posti n. 11.

F 12
bus scuola media

stesse caratteristiche dell'autobus F 12 ad eccezione di:

alt. veicolo scarico mm 2000; peso veicolo carrozzato kg 1555; veicolo a pieno carico kg 2275; portata utile kg 720; posti n. 14.

F 12
bus scuola elementare

stesse caratteristiche dell'autobus F 12 ad eccezione di:

alt. veicolo scarico mm 2000; peso veicolo carrozzato kg 1570; veicolo a pieno carico kg 2324; portata utile kg 754; posti n. 19.

F 12
ambulanza

stesse caratteristiche dell'autobus F 12 ad eccezione di:

alt. veicolo scarico mm 2200 (con lampada); peso veicolo carrozzato kg 1650; veicolo a pieno carico kg 2000; portata utile kg 350; posti n. 3 + 2 barelle.

ALFA ROMEO - SAVIEM

Alfa Romeo S.p.A. - Via Gattamelata, 45 - 20149 Milano (Italia).

A 15
autocarro

Motore: ant., a gasolio a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 98 x 100; cil.ta tot. cm^3 3017; rapp. compr. 17,5 : 1; pot. max CV 72 IGM a 3200 giri; pot. fisc. in Italia CV 26; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; leva cambio al volante; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; batt. 160 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 5218; largh. mm 2000; alt. veicolo scarico mm 2200 (cabina); alt piano carico dal suolo mm 940 (carico); dim. piano carico m^2 6,2; passo mm 2680; raggio volta m 5,50; dim. pneum. 19 - 400 x C.

Pesi: autotelaio cabinato kg 1775; veicolo carrozzato kg 2040; a pieno carico kg 3500; portata utile kg 1460.

A 15
autotelaio cabinato

stesse caratteristiche dell'autocarro A 15 ad eccezione di:
portata utile kg 1725.

A 19
autocarro

stesse caratteristiche dell'autocarro A 15 ad eccezione di:
peso veicolo a pieno carico kg 3900; portata utile kg 1860.

A 19
autotelaio cabinato

stesse caratteristiche dell'autocarro A 15 ad eccezione di:
peso veicolo a pieno carico kg 3900; portata utile kg 2125.

F 20
furgone

Motore: ant., a gasolio a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 98 x 100; cil.ta tot. cm^3 3017; rapp. compr. 17,5 : 1; pot. max CV 71,5 IGM a 3200 giri; pot. fisc. in Italia CV 26; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. ant.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; batt. 160 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4940; largh. mm 1995; alt. veicolo scarico mm 2600; alt. piano carico dal suolo mm 430 (carico); dim. piano carico m^3 10; passo mm 2640; raggio volta m 5,7; dim. pneum. 8"-17,5".

Pesi: veicolo carrozzato kg 2305; a pieno carico kg 4305; portata utile kg 2000.

F 20
autopianale cabinato per carrozzerie speciali

stesse caratteristiche del furgone F 20 ad eccezione di:

alt. veicolo scarico mm 2470; peso autotelaio cabinato kg 1745; portata utile kg 2560.

A 38
autocarro

Motore: ant., a gasolio a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 98 x 100; cil.ta tot. cm^3 3017; rapp. compr. 17,5 : 1; pot. max CV 77 IGM a 3200 giri; pot. fisc. in Italia CV 26; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; leva cambio al volante; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; batt. 160 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 5225; largh. mm 2200; alt. veicolo scarico mm 2310 (cabina); alt. piano carico dal suolo mm 1020 (a carico); dim. piano carico m^2 6,7; passo mm 2680; raggio volta m 5,8; dim. pneum. 6,50-20 x.

Pesi: autotelaio cabinato kg 2220; veicolo carrozzato kg 2530; a pieno carico kg 6300; portata utile kg 3770.

A 38
autotelaio cabinato

stesse caratteristiche dell'autocarro A 38 ad eccezione di:

portata utile kg 4080.

A 38 L1
autocarro

stesse caratteristiche dell'autocarro A 38 ad eccezione di:

lunghezza mm 6075; dim. piano carico m^2 8,6; passo mm 3240; raggio volta m 6,8; peso autotelaio cabinato kg 2280; veicolo carrozzato kg 2700; portata utile kg 3600.

A 38 L1
autotelaio cabinato

stesse caratteristiche dell'autocarro A 38 ad eccezione di:

lunghezza mm 6075; dim. piano carico m^2 8,6; passo mm 3240; raggio volta m 6,8; peso autotelaio cabinato kg 2280; veicolo carrozzato kg 2700; portata utile kg 4020.

A 38 L2
autocarro

stesse caratteristiche dell'autocarro A 38 ad eccezione di:

lunghezza mm 6675; dim. piano carico m^2 9,6; passo mm 3640; raggio volta m 7,3; peso autotelaio cabinato kg 2330; veicolo carrozzato kg 2850; portata utile kg 3450.

A 38 L2

autotelaio cabinato

stesse caratteristiche dell'autocarro A 38 ad eccezione di:
lunghezza mm 6675; dim. piano carico m^2 9,6; passo mm 3640; raggio volta m 7,3; peso autotelaio cabinato kg 2330; veicolo carrozzato kg 2850; portata utile kg 3970.

A 38

autotelaio per autobus
autotelaio scudato

stesse caratteristiche dell'autocarro A 38 ad eccezione di:
passo mm 4100.

AUTOBIANCHI

FIAT S.p.A. - Azienda Autobianchi - Via Fabio Filzi, 24 - 20149 Milano.

Bianchina

furgoncino normale

Motore: post., a benzina a 4 tempi; 2 cil. orizz. in linea; diam. e corsa mm 67,4 x 70; cil.ta tot. cm^3 499,5; rapp. compr. 7,1 : 1; pot. max CV 21,5 SAE a 4600 giri; pot. fisc. in Italia CV 6; raffredd. ad aria.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; batt. 32 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 3225; largh. mm 1340; alt. veicolo scarico mm 1330; alt. piano carico dal suolo mm 548; dim. piano carico m^3 0,80 ÷ 1; passo mm 1940; raggio volta m 4,30; dim. pneum. 125-12 (6 PR).

Pesi: veicolo carrozzato kg 570; a pieno carico kg 890; portata utile kg 320.

Bianchina

furgoncino 320/2

stesse caratteristiche del furgoncino normale ad eccezione di:
lungh. mm 3265; alt. veicolo scarico mm 1600; alt. piano carico dal suolo mm 560; dim. piano carico m^3 2; dim. pneum. 4,80-12 (6 PR); peso veicolo carrozzato kg 590; veicolo a pieno carico kg 910.

BEDFORD

Vauxhall Motors Limited - Luton (Gran Bretagna).

Organizzazione di vendita per l'Italia: **General Motors Italia S.p.A.** - Piazzale dell'Industria, 40 - 00144 Roma.

EHLOBCO (KCC 10)
autotelaio cabinato

Motore: ant., a gasolio a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 103,19 x 107,95; cil.ta tot. cm^3 3614; rapp. compr. 17 : 1; pot. max CV 65 SAE a 2600 giri; pot. fisc. in Italia CV 30; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; batt. 95 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 6230; largh. mm 2201; alt. veicolo scarico mm 2345; alt. piano telaio dal suolo mm 817; lungh. max piano carico mm 4400; passo mm 3429; raggio volta m 6,7; dim. pneum. 8,25-16.

Pesi: autotelaio cabinato kg 2300; a pieno carico kg 7200; portata utile kg 4900.

EJM2BCO (KDSC 5)
autotelaio cabinato

Motore: ant., a gasolio a 4 tempi; 6 cil. in linea; diam. e corsa mm 103,2 x 107,95; cil.ta tot. cm^3 5420; rapp. compr. 17 : 1; pot. max CV 98 SAE a 2600 giri; pot. fisc. in Italia CV 45; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; batt. 195 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 6230; largh. mm 2201; alt. veicolo scarico mm 2243; alt. piano telaio dal suolo mm 809; lungh. max piano carico mm 4400; passo mm 3429; raggio volta m 6,7; dim. pneum. 8,25-16.

Pesi: autotelaio cabinato kg 2600; a pieno carico kg 8600; portata utile kg 6000.

EJM3BCO (KDLC 5)
autotelaio cabinato

stesse caratteristiche dell'autotelaio cabinato EJM2BCO ad eccezione di:

lungh. mm 6830; alt. veicolo scarico mm 2247; alt. piano telaio dal suolo mm 842; lungh. max piano carico mm 5000; passo mm 3835; raggio volta m 7,3; peso autotelaio cabinato kg 2650; portata utile kg 5950.

EJN3BCO (KELC 5)
autotelaio cabinato

stesse caratteristiche dell'autotelaio cabinato EJM2BCO ad eccezione di:

lungh. mm 6830; alt. veicolo scarico mm 2297; alt. piano telaio dal suolo mm 899; lungh. max piano carico mm 5000; passo mm 3835; raggio volta m 7,1; dim. pneum. 8,25-20; peso autotelaio cabinato kg 2870; veicolo a pieno carico kg 9750; portata utile kg 6880.

EJQIBCO (KFSC 5)
autotelaio cabinato

stesse caratteristiche dell'autotelaio cabinato EJM2BCO ad eccezione di:

lungh. mm 6830; alt. veicolo scarico mm 2320; alt. piano telaio dal suolo mm 915; lungh. max piano carico mm 5000; passo mm 3835; raggio volta m 7,5; dim. pneum. 8,25-20; peso autotelaio cabinato kg 3010; veicolo a pieno carico Kg 10560; portata utile kg 7550.

RJQIBCO (RSHC 5)
autotelaio cabinato

Motore: ant., a gasolio a 4 tempi; 6 cil. in linea; diam. e corsa mm 103,2 x 107,95; cil.ta tot. cm^3 5420; rapp. compr. 17 : 1; pot. max CV 98 SAE a 2600 giri; pot. fisc. in Italia CV 45; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 2; cambio mecc. a 5 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; batt. 185 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 5380; largh. mm 2267; alt. veicolo scarico mm 2517; alt. piano telaio dal suolo mm 1140; lungh. max piano carico mm 4350; passo mm 3352; raggio volta m 7,9; dim. pneum. 9,00-20.

Pesi: autotelaio cabinato kg 3300; a pieno carico kg 9800; portata utile kg 6470.

RJM3BCO (RLHC 5) (code 183)
autotelaio cabinato

stesse caratteristiche dell'autotelaio cabinato RJQIBCO ad eccezione di:

lungh. mm 6740; alt. veicolo scarico mm 2534; alt. piano telaio dal suolo mm 1158; lungh. max piano carico mm 5450; passo mm 3962; raggio volta m 9,1; peso autotelaio cabinato kg 3150; portata utile kg 6650.

EJQ3BCO (KFLC 5)
autotelaio cabinato

stesse caratteristiche dell'autotelaio cabinato RJQIBCO ad eccezione di:

n. assi motore 1; n. 4 marce; batt. 95 Ah; lungh. mm 7470; largh. mm 2201; alt. veicolo scarico mm 2319; alt. piano

telaio dal suolo mm 915; lungh. max piano carico mm 5600; passo mm 4241; raggio volta m 8,3; dim. pneum. 8,25-20; peso autotelaio cabinato kg 3050; veicolo a pieno carico kg 10560; portata utile kg 7510.

EPRGCCO (KGTC 60)
autotelaio cabinato

Motore: ant., a gasolio a 4 tempi; 6 cil. in linea; diam. e corsa mm 104,77 x 120,65; cil.ta tot. cm^3 6243; rapp. compr. 17 : 1; pot. max CV 124 SAE a 2800 giri; pot. fisc. in Italia CV 49; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 5 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; batt. 95 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 5180; largh. mm 2240; alt. veicolo scarico mm 2328; alt. piano telaio dal suolo mm 937; lungh. max piano carico mm 3800; passo mm 3048; raggio volta m 6,1; dim. pneum. 9,00-20.

Pesi: autotelaio cabinato kg 3340; a pieno carico kg 12090; portata utile kg 8750.

EPRACCO (KGMC 60)
autotelaio cabinato

stesse caratteristiche dell'autotelaio cabinato EPRGCCO ad eccezione di:

lungh. mm 6440; alt. piano telaio dal suolo mm 924; lungh. max piano carico mm. 4550; passo mm 3505; raggio volta m 7; peso autotelaio cabinato kg 3400; portata utile kg 8690.

EPRICCO (HGSC 60)
autotelaio cabinato

stesse caratteristiche dell'autotelaio cabinato EPRGCCO ad eccezione di:

lungh. mm 7050; alt. piano telaio dal suolo mm 924; lungh. max piano carico mm 5000; passo mm 3835; raggio volta m 7,5; peso autotelaio cabinato kg 3420; portata utile kg 8670.

EPR7CCO (KGTE 60)
autotelaio cabinato

stesse caratteristiche dell'autotelaio cabinato EPRGCCO ad eccezione di:

lungh. mm 5300; alt. veicolo scarico mm 2336; alt. piano telaio dal suolo mm 944; peso autotelaio cabinato kg 3620; veicolo a pieno carico kg 12440; portata utile kg 8820.

EPR3CCO (KGLC 60)
autotelaio cabinato

stesse caratteristiche dell'autotelaio cabinato EPRGCCO ad eccezione di:

lungh. mm. 7470; alt. veicolo scarico mm 2329; alt. piano telaio dal suolo mm 910; lungh. max piano carico mm 5600; passo mm 4241; raggio volta m 8,4; peso autotelaio cabinato kg 3440; portata utile kg 8650.

EPR4CCO (KGEC 60)
autotelaio cabinato

stesse caratteristiche dell'autotelaio cabinato EPRGCCO ad eccezione di:

lungh. mm 8460; alt. veicolo scarico mm 2329; alt. piano telaio dal suolo mm 910; lungh. max piano carico mm 6600; passo mm 4902; raggio volta m 10,6; peso autotelaio cabinato kg 3480; portata utile kg 8610.

ERT6DCO (KHTC 70)
autotelaio cabinato

Motore: ant., a gasolio a 4 tempi; 6 cil.; diam. e corsa mm 115,89 x 120,65; cil.ta tot. cm^3 7634; rapp. compr. 17 : 1; pot. max CV 146 SAE a 2800 giri; pot. fisc. in Italia CV 56; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 5 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; batt. 95 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 5180; largh. mm 2372; alt. veicolo scarico mm 2336; alt. piano telaio dal suolo mm 944; lungh. max piano carico mm 3800; passo mm 3048; raggio volta m 6,7; dim. pneum. 9,00-20.

Pesi: autotelaio cabinato kg 3640; a pieno carico kg 12950; portata utile kg. 9310.

ERT2DCO (KHMC 70)
autotelaio cabinato

stesse caratteristiche dell'autotelaio cabinato ERT6DCO ad eccezione di:

lungh. mm 6340; lungh. max piano carico mm 4400; passo mm 3505; raggio volta m 7,9; peso autotelaio cabinato kg 3700; portata utile kg 9250.

ERV3CCO (KMHC 70)
autotelaio cabinato

stesse caratteristiche dell'autotelaio cabinato ERT6DCO ad eccezione di:

lungh. mm 8869; largh. mm 2435; alt. veicolo scarico mm 2387; alt. piano telaio dal suolo mm 986; lungh. max piano carico mm 7930; passo mm 5689; raggio volta m 10,6; dim. pneum. 10,00-20; peso autotelaio cabinato kg 4670; veicolo a pieno carico kg 14000; portata utile kg 9320.

ERT3DCO (KHLC 70)

autotelaio cabinato

stesse caratteristiche dell'autotelaio cabinato ERT6DCO ad eccezione di:

lungh. mm 7470; lungh. max piano carico mm 5600; passo mm 4241; raggio volta m 9,2; peso autotelaio cabinato kg 3700; portata utile kg 9250.

ERT4DCO (KHEC 70)

autotelaio cabinato

stesse caratteristiche dell'autotelaio cabinato ERT6DCO ad eccezione di:

lungh. mm 8610; lungh. max piano carico mm 6600; passo mm 4902; raggio volta m 10,6; peso autotelaio cabinato kg 3850; portata utile kg 9100.

ERV6CCO (KMRC 70)

autotelaio cabinato

stesse caratteristiche dell'autotelaio cabinato ERT6DCO ad eccezione di:

lungh. mm 5600; largh. mm 2435; alt. veicolo scarico mm 2384; alt. piano telaio dal suolo mm 978; lungh. max piano carico mm 4400; passo mm 3352; raggio volta m 6,8; dim. pneum. 10,00-20; peso autotelaio cabinato kg 4350; veicolo a pieno carico kg 14000; portata utile kg 9650.

ERV7CCO (KMSC 70)

autotelaio cabinato

stesse caratteristiche dell'autotelaio cabinato ERT6DCO ad eccezione di:

lungh. mm 6413; largh. mm 2435; alt. veicolo scarico mm 2384; alt. piano telaio dal suolo mm 978; lungh. max piano carico mm 4450; passo mm 4013; raggio volta m 8; dim. pneum. 10,00-20; peso autotelaio cabinato kg 4450; veicolo a pieno carico kg 14000; portata utile kg 9550.

ERV1CCO (KMMC 70)

autotelaio cabinato

stesse caratteristiche dell'autotelaio cabinato ERT6DCO ad eccezione di:

lungh. mm 7036; largh. mm 2435; alt. veicolo scarico mm 2384; alt. piano telaio dal suolo mm 978; lungh. max piano carico mm 6010; passo mm 4419; raggio volta m 8,4; dim. pneum. 10,00-20; peso autotelaio cabinato kg 4550; veicolo a pieno carico kg 14000; portata utile kg 9450.

ERV2CCO (KLMC 70)

autotelaio cabinato

stesse caratteristiche dell'autotelaio cabinato ERT6DCO ad eccezione di:

lungh. mm 8242; largh. mm 2435; alt. veicolo scarico mm 2384; alt. piano telaio dal suolo mm 978; lungh. max piano carico mm 7300; passo mm 5283; raggio volta m 10; dim. pneum. 10,00-20; peso autotelaio cabinato kg 4610; veicolo a pieno carico kg 14000; portata utile kg 9390.

BERLIET

Automobiles M. Berliet - 30, Quai Claude Bernard - 69 Lyon 7é - (Francia).

GPO 71 6 x 6
autotelaio trattore

Motore: ant., a gasolio a 2 tempi; 12 cil. a V; diam. e corsa mm 107,95 x 127; cil.ta tot. cm^3 13950; rapp. compr. 18,7 : 1; pot. max CV 425 SAE a 2100 giri; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: accopp. mot. cambio idr.; n. assi 3; n. assi mot. 3; cambio power shift a 6 marce; leva cambio sul cruscotto; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; batt. 224 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 9685; largh. mm 3900; alt. veicolo scarico mm 3900; alt. piano carico dal suolo mm 2110; passo mm 4350-1850; raggio volta m 10,05; dim. pneum. 2100-25 XS semplici AV e AR.

Pesi: autotelaio cabinato kg 25000; peso rimorchiabile kg 55000.

T 60
cabinato Dumper

Motore: ant., a gasolio a 4 tempi; 12 cil. a V; diam e corsa mm 139,7 x 152,4; cil.ta tot. cm^3 28000; rapp. compr. 14 : 1; pot. max CV 644 SAE a 2100 giri; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio idr.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio power shift a 6 marce; leva cambio sul cruscotto; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V.

Dimensioni: lungh. mm 7720; largh. mm 4000; alt. veicolo scarico mm 3660; passo mm 4000; raggio volta m 8,215; dim. pneum. 2100-35 XR gemellati AR.

Pesi: autotelaio cabinato kg 27000; veicolo carrozzato kg 42000; portata utile kg 60000.

CRUISAIR 3 G.T.
autobus completo gran turismo

Motore: ant., a gasolio a 2 tempi; 6 cil. a V; diam. e corsa mm 98,4 x 114,3; cil.ta tot. cm^3 5210; rapp. compr. 17 : 1; pot. max CV 200 SAE a 2600 giri; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 7 marce; leva cambio sul cruscotto; freni a tamburo; sosp. mecc. e pneum.

Impianto elettrico: tens. 24 V; batt. 160 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 11000; largh. mm 2500; alt. veicolo scarico mm 2970; alt. piano carico dal suolo mm 1022; passo mm 5765; raggio volta m 11; dim. pneum. 10-22,5 XSC gemellati AR.

Pesi: veicolo carrozzato kg 8750; posti 40.

CITROËN

S.A. Automobiles Citroën - 117 à 167 Quai A. Citroën - Paris XV.ème (Francia).

Organizzazione di vendita per l'Italia: **Citroën Italia S.p.A.** - 20149 Milano - Sede Provvisoria: Via Bergognone, 59/61 - 20144 Milano.

AZU

furgone trasporto merci

Motore: ant., a benzina a 4 tempi; 2 cil.; diam. e corsa mm 66x62; cil.ta tot. cm³ 425; rapp. compr. 7,75:1; pot. max CV 21 SAE a 6000 giri; pot. fisc. in Italia CV 5; raffredd. ad aria.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. ant.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; leva cambio sul cruscotto; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; batt. 32 Ah.

Dimensioni: lungh. mm. 3600; largh. mm 1500; alt. veicolo scarico mm 1740; alt. piano carico dal suolo mm 650; dim. piano carico m 31,88; passo mm 2400; raggio volta m 5,35; dim. pneum. 135-380 X.

Pesi: veicolo carrozzato kg 530; a pieno carico kg 870; portata utile kg 250.

AK

furgone trasporto merci

Motore: ant., a benzina a 4 tempi; 2 cil.; diam. e corsa mm 74 x 70; cil.ta tot. cm³ 602; rapp. compr. 8,5 : 1; pot. max CV 33 SAE a 7000 giri; pot. fisc. in Italia CV 7; raffredd. ad aria.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. ant.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; leva cambio sul cruscotto; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; batt. 32 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 3800; largh. mm 1500; alt. veicolo scarico mm 1740; alt. piano carico dal suolo mm 600; dim. piano carico m 32,10; passo mm 2400; raggio volta m 5,5; dim. pneum. 135-380 X.

Pesi: veicolo carrozzato kg 620; a pieno carico kg 1065; portata utile kg 350.

HY

furgone trasporto merci

Motore: ant., a benzina a 4 tempi; 4 cil.; diam. e corsa mm 78 x 100; cil.ta tot. cm³ 1911; rapp. compr. 7,5 : 1; pot. max CV 56 SAE a 4000 giri; pot. fisc. in Italia CV 19; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. ant.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 3 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; batt. 40/45 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4278; largh. mm 1997; alt. veicolo scarico mm 2300; alt. piano carico dal suolo mm 480; dim. piano carico m^3 7,30; passo mm 2518; raggio volta m 6; dim. pneum. 17-400 X.

Pesi: veicolo carrozzato kg 1380; a pieno carico kg 2975; portata utile kg 1500.

HY allungato
furgone trasporto merci

stesse caratteristiche del furgone HY ad eccezione di:

lungh. mm 4878; alt. piano carico dal suolo mm 450; dim. piano carico m^3 9,30; peso veicolo carrozzato kg 1430; a pieno carico kg 2800; portata utile kg 1300.

ID 20 Ambulanza
station wagon

Motore: ant., a benzina a 4 tempi; 4 cil.; diam. e corsa mm 86 x 85,5; cil.ta tot. cm^3 1985; rapp. compr. 8,75 : 1; pot. max CV 103 SAE a 6000 giri; pot. fisc. in Italia CV 20; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. ant.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc., a richiesta semiautom.; 4 marce; leva cambio al volante; freni ant. a disco, post. a tamburo; sosp. idropneum.

Impianto elettrico: tens. 12 V; batt. 55 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 5026; largh. mm 1803; alt. veicolo scarico mm 1530; alt. piano carico dal suolo mm 460; passo mm 3125; raggio volta m 5,5; dim. pneum. 180 HR - 380 XAS.

Pesi: veicolo carrozzato kg 1385; a pieno carico kg 2400; portata utile kg 560.

ID 21 Ambulanza
station wagon

Motore: ant., a benzina a 4 tempi; 4 cil.; diam. e corsa mm 90 x 85,5; cil.ta totale cm^3 2175; rapp. compr. 8,75 : 1; pot. max CV 115 SAE a 5750 giri; pot. fisc. in Italia CV 21; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. ant.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc., a richiesta semiautom. a 4 marce; leva cambio al volante; freni ant. a disco, post. a tamburo; sosp. idropneum.

Impianto elettrico: tens. 12 V; batt. 55 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 5026; largh. mm 1803; alt. veicolo scarico mm 1530; alt. piano carico dal suolo mm 460; passo mm 3125; raggio volta m 5,5; dim. pneum. 180 HR - 380 XAS.

Pesi: veicolo carrozzato kg 1400; a pieno carico kg 2400; portata utile kg 560.

F.A.R.

Société des Tracteurs F A R - 113, Avenue Laurent Cély - 92 - Gennevilliers (Francia).

Organizzazione di vendita per l'Italia: **La Materiali Viabili Italiana** - Corso Duca degli Abruzzi, 10 - 10128 Torino.

CM.69.B2
trattore stradale cabina avanzata

Motore: ant., a gasolio a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 98 x 100; cil.ta tot. cm^3 3319; rapp. compr. 17,5 : 1; 3500 giri; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 5 marce; leva cambio al volante; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; 2 batt. 192 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4800; largh. mm 2200; alt. veicolo scarico mm 850; passo mm 2850; raggio volta m 3,750; dim. pneum. ant. 19-400 X, post. 6.50-20 gemellati.

Pesi: autotelaio cabinato kg 2900; peso rimorchiabile kg 13500.

OM. 46.C
trattore stradale cabina avanzata

Motore: ant., a gasolio a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 110 x 130; cil.ta tot. cm^3 4940; rapp. compr. 16 : 1; 2600 giri; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 5 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V.

Dimensioni: lungh. mm 4893; largh. mm 2100; alt. veicolo scarico mm 875; passo mm 2600; raggio volta m 5,100; dim. pneum. ant. 7,50-20 X, post. 7,50-20 X.

Pesi: autotelaio cabinato kg 3000; portata utile kg 10000; peso rimorchiabile kg 13000.

FIAT

FIAT S.p.A. - Corso Marconi, 10/20 - 10125 Torino (Italia).

600 T
furgone

Motore: post., a benzina a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 62 x 63,5; cil.ta tot. cm^3 767; rapp. compr. 7,5 : 1; pot. max CV 25 DIN a 4600 giri; pot. fisc. in Italia CV 10; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; batt. 36 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 3728; largh. mm 1488; alt. veicolo scarico mm 1660; alt. piano carico dal suolo mm 465; dim. piano carico m^3 2,65; passo mm 2000; raggio volta m 4,4; dim. pneum. 5,60-12 (6 PR).

Pesi: autotelaio nudo kg 530; veicolo carrozzato kg 800; a pieno carico kg 1470; portata utile kg 600 + 1 persona; peso rimorchiabile kg 350.

600 T
furgone coibentato

stesse caratteristiche del furgone 600 T ad eccezione di:

alt. piano carico dal suolo mm 500; dim. piano carico m^3 2,6; peso veicolo carrozzato kg 870; portata utile kg 530 + 1 persona.

600 T
furgone tetto rialzato

stesse caratteristiche del furgone 600 T ad eccezione di:

alt. veicolo scarico mm 1865; dim. piano carico m^3 3.

600 T
promiscuo

stesse caratteristiche del furgone 600 T ad eccezione di:

peso veicolo carrozzato kg 840; veicolo a pieno carico kg 1480; portata utile kg 570 + 1 persona, opp. 80 kg + 8 persone.

238
con motore 1200
furgone

Motore: ant. trasv., a benzina a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 73 x 71,5; cil.ta tot. cm^3 1197; rapp. compr. 8,8 : 1; pot. max CV 44 DIN a 4600 giri; pot. fisc. in Italia CV 14; raffredd. a miscela anticongelante.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. ant.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; batt. 48 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4590; largh. mm 1800; alt. veicolo scarico mm 1980; alt. piano carico dal suolo mm 415; dim. piano carico m^3 6,5; passo mm 2400; raggio volta m 5,8; dim. pneum. 6,50-14 C (6 PR).

Pesi: autotelaio cabinato kg 970; veicolo carrozzato kg 1220; a pieno carico kg 2290; portata utile kg 1000 + 1 persona; peso rimorchiabile kg 500.

238
con motore 1200
furgone tetto rialzato

stesse caratteristiche del furgone 238 ad eccezione di:

alt. veicolo scarico mm 2270; dim. piano carico m^3 7,5.

238
con motore 1200
camioncino

stesse caratteristiche del furgone 238 ad eccezione di:
dim. piano carico mm 2760 x 1650.

238
con motore 1200
camioncino a doppia cabina

stesse caratteristiche del furgone 238 ad eccezione di:
dim. piano di carico mm 1820 x 1650; peso veicolo carrozzato kg 1270; veicolo a pieno carico kg 2160; portata utile kg 400 + 7 persone, opp. 820 kg + 1 persona.

238
con motore 1500
promiscuo

Motore: ant., a benzina a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 80 x 71,5; cil.ta tot. cm^3 1438; rapp. compr. 8 : 1; pot. max CV 46 DIN a 4200 giri; pot. fisc. in Italia CV 16; raffredd. a miscela anticongelante.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. ant.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; leva cambio centr; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; batt. 48 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4590; largh. mm 1800; alt. veicolo scarico mm 1980; alt. piano carico dal suolo mm 415; dim. piano carico m^3 6,5; passo mm 2400; raggio volta m 5,8; dim. pneum. 6,50-14 C (6 PR).

Pesi: autotelaio cabinato kg 970; veicolo carrozzato kg 1260; a pieno carico kg 2290; portata utile kg 400 + 9 persone opp. kg 960 + 1 persona.

241
Camioncino

Motore: ant., a benzina a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 80 x 71,5; cil.ta tot. cm^3 1438; rapp. compr. 8 : 1; pot. max CV 51 DIN a 4600 giri; pot. fisc. in Italia CV 16; raffred. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; leva cambio al volante; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; batt. 48 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4627; largh. mm 1800; alt. veicolo scarico mm 2030; alt. piano carico dal suolo mm 1010; dim. piano carico mm. 2860 x 1632; passo mm 2303; raggio volta m 5,6; dim. pneum. 6,70-15 C (8 PR) opp. 6,70-15 XC rad.

Pesi: autotelaio cabinato kg 1085; veicolo carrozzato kg 1300; a pieno carico kg 2770; portata utile kg 1400 + 1 persona; peso rimorchiabile kg 750.

1100 TN 1
furgone

Motore: ant., a gasolio a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 85 x 83,5; cil.ta tot. cm^3 1895; rapp. compr. 22,5 : 1; pot. max CV 47 DIN a 3800 giri; pot. fisc. in Italia CV 19; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; leva cambio al volante; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; batt. 48 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4433; largh. mm 1800; alt. veicolo scarico mm 2210; alt. piano carico dal suolo mm 625; dim. piano carico m^3 6; passo mm 2300; raggio volta m 5,8; dim. pneum. 6,70-14 C (8 PR) opp. 6,70-14 XC rad.

Pesi: autotelaio nudo kg 1040; veicolo carrozzato kg 1360; a pieno carico kg 2750; portata utile kg 1230 + 1 persona.

616
autocarro cassonato

Motore: ant., a benzina a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 90 x 83,5; cil.ta tot. cm^3 2124; rapp. compr. 7 : 1; pot. max CV 68 DIN a 4000 giri; pot. fisc. in Italia CV 21; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 5 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; batt. 77 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 5208; largh. mm 1924; alt. veicolo scarico mm 1860; alt. piano carico dal suolo circa mm 1047; dim. piano carico mm 2937 x 1818; passo mm 3000; raggio volta m. 6,425; dim. pneum. 6,00/6,40-16 (6 PR).

Pesi: autotelaio nudo kg 1060; autotelaio cabinato kg 1395; veicolo carrozzato kg 1720; a pieno carico kg 3500; portata utile kg 1710; peso rimorchiabile kg 1300.

616 N 2/4
autocarro cassonato

Motore: ant., a gasolio a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 95 x 110; cil.ta tot. cm^3 3119; rapp. compr. 17 : 1; pot. max CV 70 DIN a 3200 giri; pot. fisc. in Italia CV 27; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 5 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; batt. 77 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 5208; largh. mm 1924; alt. veicolo scarico mm 1860; alt. piano carico dal suolo circa mm 1047; dim. piano carico mm 2937 x 1818; passo mm 3000; raggio volta m 6,425; dim. pneum. 6,00/6,40-16 (6 PR).

Pesi: autotelaio nudo kg 1160; autotelaio cabinato kg 1495; veicolo carrozzato kg 1820; a pieno carico kg 3500; portata utile kg 1610; peso rimorchiabile kg 1300.

625 N2 B
furgone inox

stesse caratteristiche dell'autocarro cassonato 616 N 2/4 ad eccezione di:

batt. 77 opp. 88 Ah; lungh. mm 6055; largh. mm 2100; alt. veicolo scarico mm 3160; alt. piano carico dal suolo circa mm 1035; dim. piano carico m^3 18; passo mm 3300; raggio volta m 6,250; dim. pneum. 6,50-16 (10 PR); peso autotelaio nudo kg 1485; autotelaio cabinato kg 1835; veicolo carrozzato kg 2640; veicolo a pieno carico kg 4700; portata utile kg 1990.

650 N2 A
autotelaio cabinato

Motore: ant., a gasolio a 4 tempi; 6 cil. in linea; diam. e corsa mm 95 x 110; cil.ta tot. cm^3 4678; rapp. compr. 17 : 1; pot. max CV 110 DIN a 3200 giri; pot. fisc. in Italia CV 41; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 5 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; batt. 110 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 5602; largh. mm 2250; alt. veicolo scarico mm 2458; passo mm 2926; raggio volta m 5,410; dim. pneum. 7,50-20 (12 PR).

Pesi: autelaio nudo kg 2595; autotelaio cabinato kg 3045; a pieno carico kg 8650; peso rimorchiabile kg 2500 ÷ 3500.

662 N2 A
autotelaio cabinato

stesse caratteristiche dell'autotelaio cabinato 650 N2 A ad eccezione di:

alt. veicolo scarico mm 2470; raggio volta m 5,480; dim. pneum. 8,25-20 (14 PR); peso autotelaio nudo kg 2810; autotelaio cabinato kg 3260; veicolo a pieno carico kg 10000.

662 N2 P
autotelaio cabinato

stesse caratteristiche dell'autotelaio cabinato 650 N2 A ad eccezione di:

largh. mm 2294; alt. veicolo scarico mm 2496; raggio volta m 5,480; dim. pneum. 9,00-20 (12 PR); peso autotelaio nudo kg 2925; autelaio cabinato kg 3375; veicolo a pieno carico kg 10000.

643 N1 A
autotelaio cabinato

Motore: ant., a gasolio a 4 tempi; 6 cil. in linea; diam e corsa mm 120 x 135; cil.ta tot. cm^3 9161; rapp. compr. 16,8 : 1; pot. max CV 160 DIN a 2400 giri; pot. fisc. in Italia CV 63; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 10 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; batt. 135 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 6468; largh. mm 2370; alt. veicolo scarico mm 2650; passo mm 3530; raggio volta m 6,875; dim. pneum. 10,00-20 (14 PR).

Pesi: autelaio nudo kg 3950; autelaio cabinato kg 4555; a pieno carico kg 13000; peso rimorchiabile kg 14000.

690 N3 B

autotelaio cabinato

Motore: ant., a gasolio a 4 tempi; 6 cil. in linea; diam. e corsa mm 135 x 150; cil.ta tot. cm^3 12883; rapp. compr. 16 : 1; pot. max CV 180 DIN a 1900 giri; pot. fisc. in Italia CV 79; raff. fredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 3; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 8 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; batt. 135 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 7160; largh. mm 2500; alt. veicolo scarico mm 2670; passo mm 3742,5; raggio volta m 8,290; dim. pneum. 11,00-20 (14 PR).

Pesi: autotelaio nudo kg 5705; autotelaio cabinato kg 6340; a pieno carico kg 18000-19000 potenziale; peso rimorchiabile kg 22000-42000 potenziale con motrice a 18000 kg.

683 N B

autotelaio cabinato

stesse caratteristiche dell'autotelaio cabinato 690 N3 B ad eccezione di:

pot. max. CV 208 DIN; n. assi 2; lungh. mm 7150; alt. veicolo scarico mm 2710; passo mm 4095; raggio volta m 7,875; dim. pneum. 12,00-20 (18 PR); peso autotelaio nudo kg 5495; autotelaio cabinato kg 6105; veicolo a pieno carico kg 14000-19000 potenziale; peso rimorchiabile kg 18000-42000 potenziale con motrice a 14000 kg.

683 N E

autotelaio cabinato

stesse caratteristiche dell'autotelaio cabinato 690 N3 B ad eccezione di:

pot. max CV 208 DIN; n. assi 2; lungh. mm 8650; alt. veicolo scarico mm 2710; passo mm 5000; raggio volta m 9,640; dim. pneum. 12,00-20 (18 PR); peso autotelaio nudo kg 5605; autotelaio cabinato kg 6215; veicolo a pieno carico kg 14000 19000 potenziale; peso rimorchiabile kg 18000-42000 potenziale con motrice a 14000 kg.

693 N1 A
autotelaio cabinato

stesse caratteristiche dell'autotelaio cabinato 690 N3 B ad eccezione di:

pot. max CV 208 DIN; n. assi mot. 2; lungh. mm 7383; alt. veicolo scarico mm 2660; passo mm 3910; raggio volta m 8,650; dim. pneum. 11,00-20 (16 PR); peso autotelaio nudo kg 6590; autotelaio cabinato kg 7215; veicolo a pieno carico kg 18000-26000 potenziale; peso rimorchiabile kg 22000-54000 potenziale con motrice a 18000 kg.

683 T
trattore per semirimorchio

stesse caratteristiche dell'autotelaio cabinato 690 N3 B ad eccezione di:

pot. max CV 208 DIN; n. assi 2; lungh. mm 5850; alt. veicolo scarico mm 2710; passo mm 3485; raggio volta m 6,850; dim. pneum. 12,00-20 (18 PR); peso autotelaio nudo kg 5580; autotelaio cabinato kg 6150; veicolo in ordine di marcia kg 6380; veicolo a pieno carico autoarticolato kg 32000-38000 potenziale; peso max su ralla kg 7550-12550 potenziale; peso rimorchiabile kg 25550-31550 potenziale.

693 T1
trattore per semirimorchio

stesse caratteristiche dell'autotelaio cabinato 690 N3 B ad eccezione di:

pot. max CV 208 DIN; n. assi mot. 2; lungh. mm 6753; alt. veicolo scarico mm 2660; passo mm 3910; raggio volta m 8,650; dim. pneum. 11,00-20 (16 PR); peso autotelaio nudo kg 6775; autotelaio cabinato kg 7350; veicolo in ordine di marcia kg 7580; veicolo a pieno carico autoarticolato kg 32000-38000 potenziale; peso max su ralla kg 10350-14500 potenziale; peso rimorchiabile kg 24350-30350 potenziale.

238 con motore 1500
autobus lusso uso privato

Motore: ant. trasv., a benzina a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 80 x 71,5; cil.ta tot. cm^3 1438; rapp. compr. 8 : 1; pot. max CV 46 DIN a 4200 giri; pot. fisc. in Italia CV 16; raffredd. a miscela anticongelante.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. ant.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; batt. 48 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4590; largh. mm 1800; alt. veicolo scarico mm 1980; passo mm 2400; raggio volta m 5,8; dim. pneum. 6,50-14 C (6 PR).

Pesi: veicolo carrozzato kg 1400; portata utile 11 persone + 120 kg.

238 con motore 1500
ambulanza

stesse caratteristiche dell'autobus 238 ad eccezione di:

alt. veicolo scarico mm 2250; peso veicolo carrozzato kg 1490; portata utile 7 persone + 310 kg.

238 con motore 1500
scuolabus medie

stesse caratteristiche dell'autobus 238 ad eccezione di:

alt. veicolo scarico mm 2000; peso veicolo carrozzato kg 1370; portata utile 3 adulti + 13 alunni.

625 N2 P
autobus interurbano

Motore: ant., a gasolio a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 95 x 110; cil.ta tot. cm^3 3119; rapp. compr. 17 : 1; pot. max CV 70 DIN a 3200 giri; pot. fisc. in Italia CV 27; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 5 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; batt. 77 opp. 88 Ah.

Dimensioni: lungh mm 6355; largh. mm 2100; alt. veicolo scarico mm 2600; passo mm 3300; raggio volta m 6,250; dim. pneum. 6,50-16 (10 PR).

Pesi: autotelaio nudo kg 1495; peso veicolo scudato kg 1650; veicolo carrozzato kg 2960; a pieno carico kg 5000; posti n. 19.

314/2
autobus interurbano

Motore: orizz. tra gli assi, a gasolio a 4 tempi; 6 cil.; diam. e corsa mm 95 x 110; cil.ta tot. cm^3 4678; rapp. compr. 17 : 1; pot. max CV 108 DIN a 3200 giri; pot. fisc. in Italia CV 41; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 5 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; batt. 135 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 7775; largh. mm 2500; alt. veicolo scarico mm 3200; passo mm 3750; raggio volta m 6,750; dim. pneum. 8,25-20 (12 PR).

Pesi: autotelaio nudo kg 2850; veicolo carrozzato kg 5740; a pieno carico kg 9000; posti n. 32.

416 A
autobus urbano

stesse caratteristiche dell'autobus interurbano 314/2 ad eccezione di:

motore post. vert.; rapp. compr. 16,9 : 1; pot. max CV 110 DIN; lungh. mm 6400; largh. mm 2300; alt. veicolo scarico mm 2885; passo mm 3100; raggio volta m 5,770; dim. pneum. 7,50-20 (12 PR); peso autotelaio nudo kg 2895; veicolo carrozzato kg 4870; veicolo a pieno carico kg 8300; posti n. 51.

309/1
autobus interurbano

Motore: orizz. tra gli assi, a gasolio a 4 tempi; 6 cil. in linea; diam. e corsa mm 120 x 135; cil.ta tot. cm^3 9161; rapp. compr. 16,8 : 1; pot. max CV 156 DIN a 2400 giri; pot. fisc. in Italia CV 63; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 5 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; batt. 135 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 9225; largh. mm 2500; alt. veicolo scarico mm 3260; passo mm 4595; raggio volta m 8,115; dim. pneum. 9,00-20 (14 PR).

Pesi: autotelaio nudo kg 3815; veicolo carrozzato kg 6970; a pieno carico kg 11100; posti n. 40.

420
autobus urbano

stesse caratteristiche dell'autobus interurbano 309/1 ad eccezione di:

mot. post. orizz.; pot. max CV 170 DIN a 2500 giri; cambio semiautom. a 3 marce; leva cambio al volante; sosp. mecc. e pneum.; batt. 180 Ah; lungh. mm 10980; alt. veicolo scarico mm 3010; passo mm 5300; raggio volta m 9,200; dim. pneum. 10,00-20 (16 PR); peso veicolo carrozzato kg 8375; veicolo a pieno carico kg 15000; posti n. 99.

306/3
autobus interurbano

Motore: orizz. tra gli assi, a gasolio a 4 tempi; 6 cil. in linea; diam. e corsa mm 130 x 145; cil.ta tot. cm^3 11548; rapp. compr. 16 : 1; pot. max CV 173 DIN a 1900 giri; pot. fisc. in Italia CV 74; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 8 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; batt. 135 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 1100; largh. mm 2500; alt. veicolo scarico mm 3410; passo mm 5600; raggio volta m 10; dim. pneum. 12.00-20 (14 PR).

Pesi: autotelaio nudo kg 5400; veicolo carrozzato kg 9310; a pieno carico kg 14000; posti n. 50.

410 A
autobus urbano

stesse caratteristiche dell'autobus interurbano 306/3 ad eccezione di:

cambio autom.; leva cambio sul cruscotto; sosp. mecc. e pneum.; alt. veicolo scarico mm 3105; passo mm 5400; raggio volta m 9,650; dim. pneum. 11,00-20 (16 PR); peso autotelaio nudo kg 5825; veicolo carrozzato kg 8730; veicolo a pieno carico kg 15000; posti 95.

FORD TRANSIT

Ford Werke A.G. - Henry Ford Strasse 1 - Köln-Niehl (Germania Occ.).

Organizzazione di vendita per l'Italia: **Ford Italiana S.p.A.** - Viale dell'Arte, 68 - 00144 Roma.

TRANSIT 1000
furgone trasporto merci

Motore: ant., a benzina a 4 tempi; 4 cil. a V; diam. e corsa mm 90 x 58,86; cil.ta tot. cm^3 1498; rapp. compr. 8 : 1; pot. max CV 75 SAE a 5000 giri; pot. fisc. in Italia CV 16; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo con servofreno; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; batt. 44 Ah.

Dimensioni: lungh. mm. 4425; largh. mm 1960; alt. veicolo scarico mm 2060; alt. piano carico dal suolo mm 680; dim. piano carico m^3 5; passo mm 2692; raggio volta m 5,5; dim. pneum. 7,50-14 (6 PR) « C ».

Pesi: veicolo carrozzato kg 1300; a pieno carico kg 2270; portata utile kg 970; peso rimorchiabile kg 800.

TRANSIT 1000
kombi uso promiscuo

stesse caratteristiche del furgone TRANSIT 1000 ad eccezione di: peso veicolo carrozzato kg 1340; veicolo a pieno carico kg 2350; portata utile kg 450 + 9 persone; kg 680 + 6 persone; kg 910 + 3 persone.

TRANSIT 1150
autocarro trasporto merci

stesse caratteristiche del furgone TRANSIT 1000 ad eccezione di lungh. mm 4745; largh. mm 2060; alt. veicolo scarico mm 2030; dim. piano carico mm 2700 x 2000; dim. pneum. 7,50-14 (8 PR) « C »; peso veicolo a pieno carico kg 2450; portata utile kg 1150.

TRANSIT 1300
kombi uso promiscuo

Motore: ant., a benzina a 4 tempi; 4 cil. a V; diam. e corsa mm 90 x 66,8; cil.ta tot. cm^3 1699; rapp. compr. 8 : 1; pot. max CV 83 SAE a 5000 giri; pot. fisc. in Italia CV 18; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo con servofreno; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; batt. 44 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 5175; largh. mm 2060; alt. veicolo scarico mm 2240; alt. piano carico dal suolo mm 700; dim. piano carico mm 3170 x 1585 (m^3 7,4); passo mm 2997; raggio volta m 5,85; dim. pneum. 6,50-14 (6 PR) post. doppi.

Pesi: veicolo carrozzato kg 1590; a pieno carico kg 2750; portata utile kg 740 + 9 persone; 990 + 6 persone; 1230 + 3 persone; peso rimorchiabile kg 1200.

TRANSIT 1500
furgone trasporto merci

stesse caratteristiche del kombi TRANSIT 1300 ad eccezione di:

dim. piano carico m^3 7,4; dim. pneum. 7,00-14 (6 PR) post. doppi; peso veicolo carrozzato kg 1500; veicolo a pieno carico kg 3000; portata utile kg 1500.

TRANSIT 1500
autocarro trasporto merci

stesse caratteristiche del kombi TRANSIT 1300 ad eccezione di:

lungh. mm 5220; alt. veicolo scarico mm 2030; dim. piano di carico mm 3180 x 2000; dim. pneum. 7,00-14 (6 PR) post. doppi; peso veicolo carrozzato kg 1500; veicolo a pieno carico kg 3000; portata utile kg 1500.

TRANSIT 1750
chassis cabinato

stesse caratteristiche del kombi TRANSIT 1300 ad eccezione di:

lungh. mm 5030; largh. mm 1960; alt. veicolo scarico mm 2030; dim. pneum. 7,50-14 (6 PR) post. doppi; peso autotelaio cabinato kg 1220; veicolo a pieno carico kg 3250; portata utile kg 2030.

TRANSIT 1750
cassone lungo trasporto merci

stesse caratteristiche del kombi TRANSIT 1300 ad eccezione di:

lungh. mm 6670; largh. mm 2200; alt. veicolo scarico mm 2030; dim. piano carico mm 4600 x 2150; passo mm 3920; dim. pneum. 7,50-14 (6 PR) post. doppi; peso veicolo carrozzato kg 1750; a pieno carico kg 3250; portata utile kg 1500.

TRANSIT 900
autobus uso privato e uso promiscuo

Motore: ant., a benzina a 4 tempi; 4 cil. a V; diam. e corsa mm 90 x 58,86; cil.ta tot. cm^3 1498; rapp. compr. 8 : 1; pot. max CV 75 SAE a 5000 giri; pot. fisc. in Italia CV 16; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo con servofreno; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; batt. 44 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4425; largh. mm 1960; alt. veicolo scarico mm 2060; dim. piano carico mm 2320 x 1585; passo mm 2692; raggio volta m 5,5; dim. pneum. 7,50-14 (6 PR).

Pesi: veicolo carrozzato kg 1400; a peno carico kg 2000; peso rimorchiabile kg 800; posti n. 9.

TRANSIT 1100 « PANORAMA »
autobus uso privato

stesse caratteristiche dell'autobus TRANSIT 900 ad eccezione di: lungh. mm 4448; alt. veicolo scarico mm 2100; dim. pneum. 7,50-14 (8 PR); peso veicolo carrozzato kg 1500; veicolo a pieno carico kg 2325; posti n. 12.

TRANSIT 1300
autobus uso privato

Motore: ant., a benzina a 4 tempi; 4 cil. a V; diam. e corsa mm 90 x 66,8; cil.ta tot. cm^3 1699; rapp. compr. 8 : 1; pot. max CV 83 SAE a 5000 giri; pot. fisc. in Italia CV 18; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo con servofreno; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; batt. 44 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 5175; largh. mm 2060; alt. veicolo scarico mm 2240; passo mm 2997; raggio volta m 5,85; dim. pneum. 6,50-14 (6 PR) post. doppi.

Pesi: veicolo carrozzato kg 1740; a pieno carico kg 2715; peso rimorchiabile kg 1200; posti n. 14.

LANCIA

Lancia & C. S.p.A. - Via Vincenzo Lancia, 27 - 10141 Torino.

SUPERJOLLY
315.020
autocarro

Motore: ant., a benzina a 4 tempi; 4 cil. orizz. contrapposti; diam. e corsa mm 80 x 74; cil.ta tot. cm^3 1488; rapp. compr. 7,4 : 1; pot. max CV 59,6 IGM a 5000 giri; pot. fisc. in Italia CV 16; raffredd. liquido anticongelante.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. ant.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; leva cambio centr.; freni a disco; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; batt. 45 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4840; largh. mm 1780; alt. veicolo scarico mm 2050; alt. piano carico dal suolo mm 482; dim. piano carico mm 2970 x 1690; passo mm 2550; raggio volta m 5,45; dim. pneum. 6.00-6.40-16 (8 PR).

Pesi: autotelaio cabinato kg 1450; veicolo carrozzato kg 1700; a pieno carico kg 3300; portata utile kg 1600.

SUPERJOLLY

315.350

furgone

stesse caratteristiche dell'autocarro SUPERJOLLY 315.020 ad eccezione di:

diam. e corsa mm 88 x 74; cil.ta tot. cm^3 1800; rapp. compr. 9 : 1; pot. max CV 80,5 IGM a 4800 giri; pot. fisc. in Italia CV 19; lungh. mm 4830; alt. veicolo scarico mm 2030; dim. piano carico m^3 7,3; peso veicolo carrozzato kg 1850; a pieno carico kg 2850; portata utile kg 1000.

ESADELTA C

402.020

autocarro

Motore: ant., a gasolio a 4 tempi; 6 cil. in linea; diam e corsa mm 122 x 135; cil.ta tot. cm^3 9469; rapp. compr. 15,5 : 1; pot. max CV 176,4 IGM a 2300 giri; pot. fisc. in Italia CV 65; raffredd. liquido anticongelante.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 8 marce leva cambio centr.; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; batt. 110 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 6580; largh. mm 2300; alt. veicolo scarico mm 2810; alt. piano carico dal suolo mm 1288; dim. piano carico mm 4334 x 2179; passo mm 3580; raggio volta m. 6,915; dim. pneum. 10.00-20 (16 PR).

Pesi: autotelaio cabinato kg 5300; veicolo carrozzato kg 5900; a pieno carico kg 14000; portata utile kg 8100; peso rimorchiabile kg 18000.

ESADELTA C

402.022

autocarro

stesse caratteristiche dell'autocarro Esaldelta C 402.020 ad eccezione di:

lungh. mm 7780; alt. piano carico dal suolo mm 1270; dim. piano carico mm 5534 x 2179; passo mm 4090; raggio volta m 7,47; peso autotelaio cabinato kg 5470; veicolo carrozzato kg 6200; portata utile kg 7800.

ESADELTA C

402.090

trattore per semirimorchio

stesse caratteristiche dell'autocarro Esaldelta C 402.020 ad eccezione di:

lungh. mm. 5410; alt. veicolo scarico mm 2800; passo mm 3000; raggio volta m 5,460; peso autotelaio cabinato kg 5450; portata utile kg 8550; peso rimorchiabile kg 26550.

ESAGAMMA E

520.020

autocarro

Motore: ant., a gasolio a 4 tempi; 6 cil. in linea; diam. e corsa mm 122 x 150; cil.ta tot. cm^3 10521; rapp. compr. 16,5 : 1; pot. max CV 209,7 IGM a 2200 giri; pot. fisc. in Italia CV 69; raffredd. liquido anticongelante.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 8 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; batt. 155 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 7400; largh. mm 2500; alt. veicolo scarico mm 2840; alt. piano carico dal suolo mm 1335; dim. piano carico mm 5154 x 2374; passo mm 3840; raggio volta m 6,905; dim. pneum. 12.00-20 (18 PR).

Pesi: autelaio cabinato kg 6820; veicolo carrozzato kg 7550; a pieno carico kg 14000; portata utile kg 6450; peso rimorchiabile kg 18000.

ESAGAMMA E

520.022

autocarro

stesse caratteristiche dell'autocarro Esagamma E 520.020 ad eccezione di:

lunghezza mm 8650; alt. piano carico dal suolo mm 1340; dim. piano carico mm 6404 x 2374; passo mm 4770; raggio volta m 7,835; peso autotelaio cabinato kg 7030; veicolo carrozzato kg 7950; portata utile kg 6050.

ESAGAMMA E

520.090

trattore per semirimorchio

stesse caratteristiche dell'autocarro Esagamma E 520.020 ad eccezione di:

lungh. mm 5760; alt. veicolo scarico mm 2865; passo mm 3250; raggio volta m 5,880; peso autotelaio cabinato kg 6800; portata utile kg 7200; peso rimorchiabile kg 25200.

ESAGAMMA E

520.220

autocarro

stesse caratteristiche dell'autocarro Esagamma E 520.020 ad eccezione di:

n. assi 3; n. assi mot. 2; lungh. mm 8360; alt. veicolo scarico mm 2880; alt. piano carico dal suolo mm 1475; dimensioni piano carico mm 6114 x 2374; passo mm 3450 + 1300; raggio volta m 7,865; peso autotelaio cabinato kg 8250; veicolo carrozzato kg 9150; veicolo a pieno carico kg 18000; portata utile kg 8850; peso rimorchiabile kg 22000.

ESAGAMMA E

520.290

trattore per semirimorchio

stesse caratteristiche dell'autocarro Esagamma E 520.020 ad eccezione di:

n. assi 3; n. assi mot. 2; lungh. mm 6690; alt. veicolo scarico mm 2870; passo mm 3050 + 1300; raggio volta m 6,895; peso autotelaio cabinato kg 8400; veicolo a pieno carico kg 18000; portata utile kg 9600; peso rimorchiabile kg 23600.

ESAGAMMA 715.001

autotelaio per autobus interurbano

Motore: centr., a gasolio a 4 tempi; 6 cil. in linea; diam. e corsa mm 122 x 150; cil.ta tot. cm^3 10521; rapp. compr. 16,5 : 1; pot. max CV 187 IGM a 2200 giri; pot. fisc. in Italia CV 69; raffredd. a liquido anticongelante.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 8 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo; sosp. mecc.-pneum.

Impianto elettrico: tens. 24 V; batt. 154 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 10130; largh. mm 2500; passo mm 5400; raggio volta m 9,380; dim. pneum. 11.00 - 20 (16 PR) opp. 12.00 - 20 (16 PR).

Pesi: autotelaio nudo kg 6050; a pieno carico kg 14000; posti n. 52/53.

ESAGAMMA 718.241

autotelaio per autobus urbano

stesse caratteristiche dell'Esagamma 715.001 ad eccezione di:

accopp. mot. cambio semiautom.; cambio semiautom. a 4 marce; batt. 244 Ah; lungh. mm 10889; raggio volta m 9,125; dim. pneum. ant. 12.00-20 (18 PR); post. 13.00-20 (20 PR); peso dell'autotelaio nudo kg 6200; veicolo a pieno carico kg 15000; posti n. 99 + 2.

ESAGAMMA 718.301

autotelaio per autobus urbano

stesse caratteristiche dell'Esagamma 715.001 ad eccezione di: pot. max CV 237; accopp. mot. cambio autom.; cambio autom. batt. 244 Ah; lungh. mm 10889; raggio volta m 9,125; dim. pneum. ant. 11.00-20 (18 PR) opp. 12.00-20 (18 PR) opp. 12.00-20 (20 PR); post. 13.00-20 (20 PR); peso autotelaio nudo kg 6200; veicolo a pieno carico kg 15000; posti n. 99 + 2.

MAGIRUS

Kloeckner - Humboldt - Deutz AG. - Ulm e Mainz (Germania Occ.) Organizzazione di vendita per l'Italia: **Euromacchine S.p.A.** - Via Giovanni da Udine, 45 - 2156 Milano.

150 D 14 AK
cabinato ribaltabile

Motore: ant., a gasolio a 4 tempi; 6 cil. a V; diam. e corsa mm 120 x 140; cil.ta tot. cm^3 9500; rapp. compr. 19 : 1; pot. max CV 165 SAE a 2300 giri; raffredd. ad aria.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. totale; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 2; cambio mecc. a 10 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; 2 batt. 110 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 6400; largh. mm 2400; alt. veicolo scarico mm 2400; alt. piano carico dal suolo mm 1000; passo mm 4200; raggio volta m 7,9; dim. pneum. 10,00-20.

Pesi: autotelaio nudo kg 4450; autotelaio cabinato kg 4760; a pieno carico kg 14000; portata utile kg 9250; peso rimorchiabile kg 7000.

150 D 21 AK 6 x 6
cabinato ribaltabile - betoniera

stesse caratteristiche del cabinato ribaltabile 150 D 14 AK ad eccezione di:

n. assi 3; n. assi mot. 3; n. marce 12; lungh. mm 6395; passo mm 3350 + 1300; raggio volta m 8,450; peso autotelaio nudo kg 5995; autotelaio cabinato kg 6260; veicolo a pieno carico kg 23000; portata utile kg 16740.

200 D 19 AK
cabinato ribaltabile

Motore: ant., a gasolio a 4 tempi; 8 cil. a V; diam. e corsa mm 120 x 140; cil.ta tot. cm^3 12667; rapp. compr. 19 : 1; pot. max CV 220 SAE a 2300 giri; raffredd. ad aria.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. totale; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 2; cambio mecc. a 12 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; 2 batt. 110 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 6770; largh. mm 2500; alt. veicolo scarico mm 2400; alt. piano carico dal suolo mm 1115; passo mm 4600; raggio volta m 9,050; dim. pneum. 12.00-20.

Pesi: autotelaio nudo kg 5690; autotelaio cabinato kg 6000; a pieno carico kg 19000; portata utile kg 13000; peso rimorchiabile kg 19000.

200 D 22 B 6 x 4
cabinato ribaltabile - betoniera

stesse caratteristiche del cabinato ribaltabile 200 D 19 AK ad eccezione di:

n. assi 3; n. assi mot. 2; n. marce 6; lungh. mm 6950; alt. piano carico dal suolo mm 942; passo mm 4200-3750/1300; raggio volta m 8,1; dim. pneum. 10.00-20; peso autotelaio nudo kg 6130; autotelaio cabinato kg 6440; peso veicolo a pieno carico kg 24300; portata utile kg 17860.

200 D 26 AK 6 x 6
cabinato ribaltabile - betoniera

stesse caratteristiche del cabinato ribaltabile 200 D 19 AK ad eccezione di:

n. assi 3; n. assi mot. 3; lungh. mm 7234; alt. veicolo scarico mm 2450; alt. piano carico dal suolo mm 1120; passo mm 3850 + 1380; peso autotelaio nudo kg 7375; autotelaio cabinato kg 7680; veicolo a pieno carico kg 30000; portata utile kg 22320.

230 D 19 FS
cabinato trattore

stesse caratteristiche del cabinato ribaltabile 200 D 19 AK ad eccezione di:

pot. max CV 265 SAE; traz. post.; n. assi mot. 1; cambio semiautom.; leva cambio al volante; 2 batt. 143 Ah; lungh. mm 6290; alt. veicolo scarico mm 2800; alt. piano carico dal suolo mm 975; passo mm 3200; raggio volta m 6,2; dim. pneum. 10.00-20; peso autotelaio nudo kg 5310; autotelaio cabinato kg 6025; veicolo a pieno carico kg 38000; portata utile kg 13000; peso rimorchiabile kg 32000.

230 D 22 FS 6 x 4
cabinato trattore

stesse caratteristiche del cabinato ribaltabile 200 D 19 AK ad eccezione di:

pot. max 265 SAE; n. assi 3; n. assi mot. 2; cambio semiautom.; leva cambio al volante; 2 batt. 143 Ah; lungh. mm 6110; alt. veicolo scarico mm 2800; alt. piano carico dal suolo mm 1180; passo mm 2700 + 1300; raggio volta m 6,55; dim. pneum. 10.00-20; peso autotelaio nudo kg 6365; autotelaio cabinato kg 7010; veicolo a pieno carico kg 38000; portata utile kg 15000; peso rimorchiabile kg 31000.

150 R/L 12
telaio turistico

Motore: post., a gasolio a 4 tempi; 6 cil. a V; diam. e corsa mm 120 x 140; cil.ta tot. cm^3 9500; rapp. compr. 19 : 1; pot. max CV 165 SAE a 2300 giri; raffredd. ad aria.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 6 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo; sosp. pneum.

Impianto elettrico: tens. 24 V; 2 batt. 136 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 11000; largh. mm 2500; passo mm 5730; raggio volta m 10,5; dim. pneum. 9,00-20.

Pesi: autotelaio nudo kg 3950; posti n. 44 + 1.

200 R/L 11
telaio turistico

Motore: post., a gasolio a 4 tempi; 8 cil. a V; diam. e corsa mm 115 x 120; cil.ta tot. cm^3 9974; rapp. compr. 18 : 1; pot. max CV 220 SAE a 2800 giri; raffredd. ad aria.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio semiaut. a 8 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo; sosp. pneum.

Impianto elettrico: tens. 24 V; 2 batt. 136 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 11000; largh. mm 2500; passo mm 5240; raggio volta m 10; dim. pneum. 10,00-20.

Pesi: autotelaio nudo kg 3955; posti n. 47 + 1.

MERCEDES BENZ

Daimler Benz A.G. - Stuttgart-Unterturkheim (Germania Occ.). Organizzazione di vendita per l'Italia: **Autostar S.p.A.** - Via Abruzzi, 3 - 00187 Roma.

L 406 D
C 35/46
autocarro

Motore: ant., a gasolio a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 87 x 92,4; cil.ta tot. cm^3 2197; rapp. compr. 21 : 1; pot. max CV 60 DIN a 4200 giri; pot. fisc. in Italia CV 21; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; batt. 88 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 6000; largh. mm 2130; alt. veicolo scarico mm 2280; alt. piano carico dal suolo mm 900; dim. piano carico mm 2180 x 4000; passo mm 3500; raggio volta m 6,125; dim. pneum. 6.00-16.

Pesi: autotelaio nudo kg 1435; autotelaio cabinato kg 1680; veicolo carrozzato kg 2050; a pieno carico kg 4600; portata utile kg 2550.

L 406 D
C 30/46
autocarro

stesse caratteristiche dell'autocarro L 406 D C 35/46 ad eccezione di:

lungh. mm 5000; largh. mm 2120; dim. piano carico mm 2120 x 3000; passo mm 2950; raggio volta m 5,50; peso autotelaio nudo kg 1400; autotelaio cabinato kg 1645; veicolo carrozzato kg 2000; portata utile kg 2600.

L 406 D
Cp 35/35
autocarro

stesse caratteristiche dell'autocarro L 406 D C 35/46 ad eccezione di:

largh. mm 2120; dim. piano carico mm 2120 x 3000; raggio volta m 5,85; peso autotelaio cabinato kg 1875; veicolo carrozzato kg 2250; veicolo a pieno carico kg 3500; portata utile kg 1250 + n. 7 persone.

L 406 D
F 35/46
furgone

stesse caratteristiche dell'autocarro L 406 D C 35/46 ad eccezione di:

lungh. mm 5990; largh. mm 2100; alt. veicolo scarico mm 2560; alt. piano carico dal suolo mm 660; dim. piano carico m^3 12,2; raggio volta m 6,05; peso veicolo carrozzato kg 2170; portata utile kg 2430.

L 406 D
Fb 30/46
furgone

stesse caratteristiche dell'autocarro L 406 D C 35/46 ad eccezione di:

lungh. mm 5040; largh. mm 2100; alt. veicolo scarico mm 2385; alt. piano carico dal suolo mm 660; dim. piano carico m^3 10,8; passo mm 2950; raggio volta m 5,150; peso veicolo carrozzato kg 2140; portata utile kg 2460.

L 406 D
FA 35/46
furgone

stesse caratteristiche dell'autocarro L 406 D C 35/46 ad eccezione di:

lungh. mm 5930; largh. mm 2180; alt. veicolo scarico mm 3500; alt piano carico dal suolo mm 1000; dim. piano carico m^3 19; peso veicolo carrozzato kg 2770; portata utile kg 1830.

L 608 D F 35
furgone

Motore: ant., a gasolio a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 97 x 128; cil.ta tot. cm^3 3782; rapp. compr. 17 : 1; pot. max CV 80 DIN a 2800 giri; pot. fisc. in Italia CV 31; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 5 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; 2 batt. 66 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 5990; largh. mm 2100; alt. veicolo scarico mm 2560; alt. piano carico dal suolo mm 660; dim. piano carico m^3 12,2; passo mm 3500; raggio volta m 6,050; dim. pneum. 6,50-16.

Pesi: veicolo carrozzato kg 2860; a pieno carico kg 5600; portata utile kg 2740.

L 608 D F 30
furgone

stesse caratteristiche del furgone L 608 D F 35 ad eccezione di: lungh. mm 5040; alt. veicolo scarico mm 2535; dim. piano carico m^3 10,8; passo mm 2950; raggio volta m 5,150; peso veicolo carrozzato kg 2700; portata utile kg 2900.

LP 808 4200
autocarro

stesse caratteristiche del furgone L 608 D F 35 ad eccezione di: lungh. mm 7030; largh. mm 2250; alt. veicolo scarico mm 2430; alt. piano carico dal suolo mm 1060; dim. piano carico mm 2200 x 5400; passo mm 4200; raggio volta m 5,85; dim. pneum. 7,50-16; peso autotelaio nudo kg 2305; autotelaio cabinato kg 2525; veicolo carrozzato kg 3300; veicolo a pieno carico kg 7900; portata utile kg 4600.

LP 808 3600
telaio cabinato

stesse caratteristiche del furgone L 608 D F 35 ad eccezione di: lungh. mm 5845; largh. mm 2250; alt. veicolo scarico mm 2430; alt. piano carico dal suolo mm 840; dim. piano carico mm 2200 x 4500; passo mm 3600; raggio volta m 5,200; dim. pneum. 7,50-16; peso autotelaio nudo kg 2250; autotelaio cabinato kg 2470; veicolo carrozzato kg 3020; veicolo a pieno carico kg 7900; portata utile kg 4880.

LAK 1413/42
ribaltabile

Motore: ant., a gasolio a 4 tempi; 6 cil. in linea; diam. e corsa mm 97 x 128; cil.ta tot. cm^3 5675; rapp. compr. 17 : 1; pot. max CV 126 DIN a 2800 giri; pot. fisc. in Italia CV 46; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. totale; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 2; cambio mecc. a 5 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; batt. 143 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 6920; largh. mm 2450; alt. veicolo scarico mm 2620; alt. piano carico dal suolo mm 1400; dim. piano carico mm 4200 x 2100; passo mm 4200; raggio volta m 9,2; dim. pneum. 10,00-20.

Pesi: autotelaio nudo kg 4015; autotelaio cabinato kg 4360; veicolo carrozzato kg 5460; a pieno carico kg 13500; portata utile kg 8040.

LP 1317/51

autocarro

Motore: ant., a gasolio a 4 tempi; 6 cil. in linea; diam. e corsa mm 115 x 128; cil.ta tot. cm^3 7980; rapp. compr. 16,7 : 1; pot. max CV 170 DIN a 2600 giri; pot. fisc. in Italia CV 58; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 5 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; 2 batt. 88 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 9061; largh. mm 2450; alt. veicolo scarico mm 2700; alt. piano carico dal suolo mm 1215; dim. piano carico mm 2400 x 7400; passo mm 5170; raggio volta m 9,35; dim. pneum. 9,00-20.

Pesi: autotelaio nudo kg 4305; autotelaio cabinato kg 4580; veicolo carrozzato kg 5380; a pieno carico kg 13000; portata utile kg 7620; peso rimorchiabile kg 14000.

LAK 2623

ribaltabile

Motore: ant., a gasolio a 4 tempi; 6 cil. in linea; diam. e corsa mm 128 x 150; cil.ta tot. cm^3 11581; rapp. compr. 16 : 1; pot. max CV 230 DIN a 2200 giri; pot. fisc. in Italia CV 74; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. totale; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 3; n. assi mot. 3; cambio mecc. a 6 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; 2 batt. 88 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 7230; largh. mm 2390; alt. veicolo scarico mm 2695; alt. piano carico dal suolo mm 1500; dim. piano carico mm 4400 x 2200; passo mm 3600 + 1340; raggio volta m 10,05; dim. pneum. 12,00-20.

Pesi: autotelaio nudo kg 7950; autotelaio cabinato kg 8390; veicolo carrozzato kg 9690; a pieno carico kg 26000; portata utile kg 16310.

L 406 D

pullman lusso

Motore: ant., a gasolio a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm. 87 x 92,4; cil.ta tot. cm^3 2197; rapp. compr. 21 : 1; pot. max CV 60 DIN a 4200 giri; pot. fisc. in Italia CV 21; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; batt. 88 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 6320; largh. mm 2100; alt. veicolo scarico mm 2280; passo mm 3500; raggio volta m 6,125; dim. pneum. 6,00-16.

Pesi: a pieno carico kg 4600; posti n. 17.

L 406 D

pullman scuolabus

stesse caratteristiche del pullman lusso L 406 D ad eccezione di: posti n. 29.

L 406 D

Pullman scuolabus

stesse caratteristiche del pullman lusso L 406 D ad eccezione di: posti n. 41.

O 302/12

pullman gran turismo

Motore: post., a gasolio a 4 tempi; 6 cil. in linea; diam. e corsa mm 115 x 128; cil.ta tot. cm^3 7980; rapp. compr. 16,7 : 1; pot. max CV 160 DIN a 2600 giri; pot. fisc. in Italia CV 58; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 5 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo; sosp. pneum.

Impianto elettrico: tens. 12 V; 2 batt. 110 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 10950; largh. mm 2500; alt. veicolo scarico mm 2962; passo mm 5850; raggio volta m 10,3; dim. pneum. 9,00-20.

Pesi: a pieno carico kg 13200; posti n. 49.

O M

FIAT Azienda OM S.p.A. - Piazza Sant'Ambrogio, 6 - 20123 Milano (Italia)

ORSETTO N

autocarro

Motore: ant., a gasolio a 4 tempi; 4 cil.; diam. e corsa mm 95 x 110; cil.ta tot.cm^3 3120; rapp. compr. 16 : 1; pot. max CV 70 IGM a 3200 giri; pot. fisc. in Italia CV 27; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc. n; assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 5 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; 2 batt. 60 Ah.

Dimensioni: lungh. mm. 4948; largh. mm 1930; alt. veicolo scarico mm 2060; dim. piano carico mm 3090 x 1774; passo mm 2650; raggio volta m 5,510; dim. pneum. 19-400 XC.

Pesi: autotelaio nudo kg 1380; autotelaio cabinato kg 1680; veicolo carrozzato kg 1950; a pieno carico kg 3500; portata utile kg. 1550; peso rimorchiabile kg 1000.

ORSETTO L

autocarro

stesse caratteristiche dell'autocarro ORSETTO N ad eccezione di:

lungh. mm 5548; dim. piano carico mm 3690 x 1774; passo mm 3000; raggio volta m 6,460; peso autotelaio nudo kg 1400; autotelaio cabinato kg 1700; veicolo carrozzato kg 2000; portata utile kg 1500.

CERBIATTO N

autocarro

Motore: ant., a gasolio a 4 tempi; 4 cil.; diam. e corsa mm 110x120; cil.ta tot. cm^3 4561; rapp. compr. 17:1; pot. max CV 87 IGM a 2400 giri; pot. fisc. in Italia CV 35; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 5 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; 2 batt. 68 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4950; largh. mm 2060; alt. veicolo scarico mm 2125; dim. piano carico mm 3090 x 1930; passo mm 2600; raggio volta m 4,885; dim. pneum. 6,00/6,40 16 - (8 PR).

Pesi: autotelaio nudo kg 1710; autotelaio cabinato kg 1990; veicolo carrozzato kg 2300; a pieno carico kg 4300; portata utile kg 2000; peso rimorchiabile kg 1500.

CERBIATTO N

furgone

stesse caratteristiche dell'autocarro CERBIATTO N ad eccezione di:

lungh. mm 4885; largh. mm 2140; alt. veicolo scarico mm 2600; dim. piano carico m^3 10; peso veicolo carrozzato kg. 2700; portata utile kg 1600.

CERBIATTO L

autocarro

stesse caratteristiche dell'autocarro CERBIATTO N ad eccezione di:

lungh. mm 5550; dim. piano carico mm 3690 x 1930; passo mm 3000; raggio volta m 5,480; peso autotelaio nudo kg 1730; autotelaio cabinato kg 2010; veicolo carrozzato kg 2350; veicolo a pieno carico kg 4350.

LUPETTO 25 C

autocarro

Motore: ant., a gasolio a 4 tempi; 4 cil.; diam. e corsa mm 110 x 120; cil.ta tot. cm^3 4561; rapp. compr. 17 :1 ; pot. max CV 87 IGM a 2400 giri; pot. fisc. in Italia CV 35; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 5 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; 2 batt. 68 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4950; largh. mm 2060; alt. veicolo scarico mm 2126; dim. piano carico mm 3090 x 1930; passo mm 2600; raggio volta m 5,087; dim. pneum. 6,50-16 (10 PR).

Pesi: autotelaio nudo kg 1730; autotelaio cabinato kg 2010; veicolo carrozzato kg 2330; a pieno carico kg 4830; portata utile kg 2500; peso rimorchiabile kg 2500.

LUPETTO 25 C
furgone

stesse caratteristiche dell'autocarro Lupetto 25 C ad eccezione di:

lungh. mm 4885; largh. mm 2140; alt. veicolo scarico mm 2610; dim. piano carico m^3 10; peso veicolo carrozzato kg 2730; portata utile kg 2100.

LUPETTO 25 N
autocarro

stesse caratteristiche dell'autocarro Lupetto 25 C ad eccezione di:

lungh. mm 5550; dim. piano carico mm 3690 x 1930; passo mm 3000; raggio volta m 5,480; peso autotelaio nudo kg 1740; autotelaio cabinato kg 2020; veicolo carrozzato kg 2360; veicolo a pieno carico kg 4860.

LUPETTO 25 N
furgone

stesse caratteristiche dell'autocarro Lupetto 25 C ad eccezione di:

lungh. mm 5490; largh. mm 2140; alt. veicolo scarico mm 2615; dim. piano carico m^3 12; passo mm 3000; raggio volta m 5,480; peso veicolo carrozzato kg 2860; veicolo a pieno carico kg 4860; portata utile kg 2000.

LUPETTO 25 L
autocarro

stesse caratteristiche dell'autocarro Lupetto 25 C ad eccezione di:

lungh. mm 6490; alt. veicolo scarico mm 2150; dim. piano carico mm 4590 x 1930; passo mm 3600; raggio volta m 6,175; peso autotelaio nudo kg 1780; autotelaio cabinato kg 2060; veicolo carrozzato kg 2450; veicolo a pieno carico kg 4950.

LUPETTO 25 L
furgone

stesse caratteristiche dell'autocarro Lupetto 25 C ad eccezione di:

lungh. mm 6460; largh. mm 2140; alt. veicolo scarico mm 2635; dim. piano carico m^3 15; passo mm 3600; raggio volta m 6,175; peso veicolo carrozzato kg 2990; veicolo a pieno carico kg 4950; portata utile kg 1960.

LUPETTO 30 C
autocarro

Motore: ant. a gasolio a 4 tempi; 4 cil.; diam. e corsa mm 110 x 120; cil.ta tot. cm^3 4561; rapp. compr. 17 : 1; pot. max CV 87 IGM a 2400 giri; pot. fisc. in Italia CV 35; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 5 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; 2 batt. 68 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4950; largh. mm 2060; alt. veicolo scarico mm 2163; dim. piano carico mm 3090 x 1930; passo mm 2600; raggio volta m 4,762; dim. pneum. 7,00-16 (10 PR).

Pesi: autotelaio nudo kg 1740; autotelaio cabinato kg 2020; veicolo carrozzato kg 2320; a pieno carico kg 5230; portata utile kg 3000; peso rimorchiabile kg 2500.

LUPETTO 30 C
furgone

stesse caratteristiche dell'autocarro Lupetto 30 C ad eccezione di:

lungh. mm 4885; largh. mm 2140; alt. veicolo scarico mm 2640; di. piano carico m^3 10; peso veicolo carrozzato kg 2720; veicolo a pieno carico kg 5320; portata utile kg 2600.

LUPETTO 30 N
autocarro

stesse caratteristiche dell'autocarro Lupetto 30 C ad eccezione di:

lungh. mm 5550; dim. piano carico mm 3690 x 1930; passo mm 3000; raggio volta m 5,357; peso autotelaio nudo kg 1750; autotelaio cabinato kg 2030; veicolo carrozzato kg 2370; veicolo a peno carico kg 5370.

LUPETTO 30 N
furgone

stesse caratteristiche dell'autocarro Lupetto 30 C ad eccezione di:

lungh. mm 5490; largh. mm 2140; alt. veicolo scarico mm 2615; dim. piano carico m^3 12; passo mm 3000; raggio volta m 5,357; peso veicolo carrozzato kg 2870; veicolo a pieno carico kg 5370; portata utile kg 2500.

LEONCINO 4 X 4 NF
autocarro

Motore: ant., a gasolio a 4 tempi; 4 cil.; diam. e corsa mm 108 x 120; cil.ta tot. cm^3 4397; rapp. compr. 16 : 1; pot. max CV 85 IGM a 2400 giri; pot. fisc. in Italia CV 34; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 2; cambio mecc. a 10 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; 2 batt. 68 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4450; largh. mm 2060; alt. veicolo scarico mm 2130; passo mm 2500; raggio volta m 5,247; dim. pneum. 9,00-16 (8 PR).

Pesi: veicolo carrozzato kg 2750; a pieno carico kg 4300; portata utile kg 1550.

LEONCINO 35 C
autocarro

Motore: ant., a gasolio a 4 tempi; 4 cil.; diam. e corsa mm 110 x 120; cil.ta tot. cm^3 4561; rapp. compr. 17 : 1; pot. max CV 87 IGM a 2400 giri; pot. fisc. in Italia CV 35; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 5 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; 2 batt. 68 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4950; largh. m m2210; alt. veicolo scarico mm 2226; dim. piano carico mm 3090 x 2080; passo mm 2600; raggio volta m 4,900; dim. pneum. 7,00-16 (10 PR).

Pesi: autotelaio nudo kg 1970; autotelaio cabinato kg 2250; veicolo carrozzato kg 2600; a pieno carico kg 6100; portata utile kg 3500; peso rimorchiabile kg 2500.

LEONCINO 35 N
autocarro

stesse caratteristiche dell'autocarro Leoncino 35 C ad eccezione di:

lungh. mm 5550; alt. veicolo scarico mm 2220; dim. piano di carico mm 3690 x 2080; passo mm 3000; raggio volta m 5,822; peso autotelaio nudo kg 2030; autotelaio cabinato kg 2310; veicolo carrozzato kg 2680; veicolo a pieno carico kg 6180.

LEONCINO 35 N
furgone

stesse caratteristiche dell'autocarro Leoncino 35 C ad eccezione di:

lungh. mm 5490; largh. mm 2140; alt. veicolo scarico mm 2635; dim. piano carico m^3 12; passo mm 3000; raggio volta m 5,822; peso veicolo carrozzato kg 3020; veicolo a pieno carico kg 6180; portata utile kg 3160.

LEONCINO 35 L
autocarro

stesse caratteristiche dell'autocarro Leoncino 35 C ad eccezione di:

lungh. mm 6470; alt. veicolo scarico mm 2220; dim. piano carico mm 4590 x 2080; passo mm 3600; raggio volta m 7,095; peso autotelaio nudo kg 2050; autotelaio cabinato kg 2330; veicolo carrozzato kg 2750; veicolo a pieno carico kg 6250.

LEONCINO 35 L
furgone

stesse caratteristiche dell'autocarro Leoncino 35 C ad eccezione di:

lungh. mm 6460; largh. mm 2140; alt. veicolo scarico mm 2635; dim. piano carico m^3 15; passo mm 3600; raggio volta m 7,095; peso veicolo carrozzato kg 3250; veicolo a pieno carico kg 6250; portata utile kg 3000.

DAINO 40 C
autocarro

Motore: ant., a gasolio a 4 tempi; 4 cil.; diam. e corsa mm 110 x 120; cil.ta tot. cm^3 4561; rapp. compr. 17 : 1; pot. max CV 87 IGM a 2400 giri; pot. fisc. in Italia CV 35; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 5 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; 2 batt. 68 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 5555; largh. mm 2210; alt. veicolo scarico mm 2220; dim. piano carico mm 3690 x 2080; passo mm 3000; raggio volta m 6,052; dim. pneum. 7,50-16 (10 PR).

Pesi: autotelaio nudo kg 2090; autotelaio cabinato kg 2370; veicolo carrozzato kg 2740; a pieno carico kg 6740; portata utile kg 4000; peso rimorchiabile kg 2500.

DAINO 40 N
autocarro

stesse caratteristiche dell'autocarro DAINO 40 C ad eccezione di:

lungh. mm 6470; alt. veicolo scarico mm 2240; dim. piano carico mm 4590 x 2080; passo mm 3600; raggio volta m 6.730; peso autotelaio nudo kg 2120; autotelaio cabinato kg 2400; veicolo carrozzato kg 2820; veicolo a pieno carico kg 6820.

DAINO 45 C
autocarro

stesse caratteristiche dell'autocarro DAINO 40 C ad eccezione di:

alt. veicolo scarico mm 2315; raggio volta m 6,032; dim. pneum. 7,00 R 20; peso autotelaio nudo kg 2230; autotelaio cabinato kg 2510; veicolo carrozzato kg 2880; veicolo a pieno carico kg 7380; portata utile kg 4500.

DAINO 45 N
autocarro

stesse caratteristiche dell'autocarro DAINO 40 C ad eccezione di:

lungh. mm 6490; alt. veicolo scarico mm 2315; dim. piano carico mm 4590 x 2080; passo mm 3600; raggio volta m 7,195; dim. pneum. 7,00 R 20; peso autotelaio nudo kg 2260; autotelaio cabinato kg 2540; veicolo carrozzato kg 2960; veicolo a pieno carico kg 7460; portata utile kg 4500.

TIGROTTO 50 C
autocarro

Motore: ant., a gasolio a 4 tempi; 4 cil.; diam. e corsa mm 110 x 130; cil.ta tot. cm^3 4941; rapp. compr. 17,4 : 1; pot. max CV 103,34 IGM a 2600 giri; pot. fisc. in Italia CV 37; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 5 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; 2 batt. 68 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 5555; largh. mm 2210; alt. veicolo scarico mm 2280; dim. piano carico mm 3690 x 2089; passo mm 3000; raggio volta m 5,525; dim. pneum. 7,50-20 (12 PR).

Pesi: autotelaio nudo kg 2330; autotelaio cabinato kg 2610; veicolo carrozzato kg 2980; a pieno carico kg 7980; portata utile kg 5000; peso rimorchiabile kg 2500.

TIGROTTO 50 C
furgone

stesse caratteristiche dell'autocarro TIGROTTO 50 C ad eccezione di:

lungh. mm 5490; largh. mm 2140; alt. veicolo scarico mm 2745; dim. piano carico m^3 12; peso veicolo carrozzato kg 3280; portata utile kg 4700.

TIGROTTO 50 N
autocarro

stesse caratteristiche dell'autocarro TIGROTTO 50 C ad eccezione di:

lungh. mm 6490; dim. piano carico mm 4590 x 2080; passo mm 3600; raggio volta m 6,725; peso autotelaio nudo kg 2360; autotelaio cabinato kg 2640; veicolo carrozzato kg 3030; portata utile kg 4950.

TIGROTTO 50 N
furgone

stesse caratteristiche dell'autocarro TIGROTTO 50 C ad eccezione di:

lungh. mm 6460; largh. mm 2140; alt. veicolo scarico mm 2745; dim. piano carico m^3 15; passo mm 3600; raggio volta m 6,725; peso veicolo carrozzato kg 3480; portata utile kg 4500.

TIGROTTO M5 K
cabinato

Motore: ant., a gasolio a 4 tempi; 4 cil.; diam e corsa mm. 110 x 130; cil.ta tot. cm^3 4940; rapp. compr. 17,4 : 1; pot. max. CV 91,4 IGM a 2400 giri; pot. fisc. in Italia CV 37; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 5 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; 2 batt. 68 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 5540; largh. mm 2060; alt. veicolo scarico mm 2240; passo mm 3000; raggio volta m 5,675; dim. pneum. 7,50-20 (12 PR).

Pesi: autotelaio nudo kg 2380; autotelaio cabinato kg 2660; a pieno carico kg 8600; peso rimorchiabile kg 2500.

TIGROTTO 4 x 4 C

autocarro

stesse caratteristiche del cabinato TIGROTTO M5K ad eccezione di:

n. assi mot. 2; n. 10 marce; alt. veicolo scarico mm 2260; dim. piano carico mm 3690 x 1930; dim. pneum. 7,50-20 (10 PR); peso autotelaio nudo kg 2520; autotelaio cabinato kg 2800; veicolo carrozzato kg 3170; veicolo a pieno carico kg 7170; portata utile kg 4000.

TIGROTTO 55 C

autocarro

Motore: ant., a gasolio a 4 tempi; 4 cil.; diam. e corsa mm 110 x 130; cil.ta tot. cm^3 4941; rapp. compr. 17,4 : 1; pot. max CV 103,3 IGM a 2600 giri; pot. fisc. in Italia CV 37; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 5 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; 2 batt. 68 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 5550; largh. mm 2210; alt. veicolo scarico mm 2280; dim. piano carico mm 3690 x 2080; passo mm 3000; raggio volta m 5,525; dim. pneum. 7,50-20 (12 PR).

Pesi: autotelaio nudo kg 2370; autotelaio cabinato kg 2650; veicolo carrozzato kg 3020; a pieno carico kg 8520; portata utile kg 5500; peso rimorchiabile kg 2500.

TIGROTTO 55 N

autocarro

stesse caratteristiche dell'autocarro TIGROTTO 55 C ad eccezione di:

lungh. mm 6490; dim. piano carico mm 4590 x 2080; passo mm 3600; raggio volta m 6,725; peso autotelaio nudo kg 2450; autotelaio cabinato kg 2730; veicolo carrozzato kg 3120; portata utile kg 5400.

TIGROTTO 55 N

autocarro

stesse caratteristiche dell'autocarro TIGROTTO 55 C ad eccezione di:

lungh. mm 7990; dim. piano carico mm 6090 x 2080; passo mm 4600; raggio volta m 8,425; peso autotelaio nudo kg 2580; autotelaio cabinato kg 2860; veicolo carrozzato kg 3370; veicolo a pieno carico kg 8370; portata utile kg 5000.

TIGROTTO 65 N

autocarro

stesse caratteristiche dell'autocarro TIGROTTO 55 C ad eccezione di:

lungh. mm 6490; dim. piano carico mm 4590 x 2080; passo mm 3600; raggio volta m 6,625; dim. pneum. 8,25-20 (14 PR); peso autotelaio nudo kg 2780; autotelaio cabinato kg 3060; veicolo carrozzato kg 3450; veicolo a pieno carico kg 9950; portata utile kg 6500.

OM/120 N

autocarro

Motore: ant., a gasolio a 4 tempi; 6 cil.; diam. e corsa mm 110 x 130; cil.ta tot. cm^3 7412; rapp. compr. 17,4 : 1; pot. max CV 145,5 IGM a 2600 giri; pot. fisc. in Italia CV 55; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 10 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; 2 batt. 105 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 6730; largh. mm 2360; alt. veicolo scarico mm 2450; dim. piano carico mm 4785 x 2200; passo mm 3600; raggio volta m 7,015; dim. pneum. 9,00-20 (14 PR).

Pesi: autotelaio nudo kg 3305; autotelaio cabinato kg 3715; veicolo carrozzato kg 4300; a pieno carico kg 12300; portata utile kg 8000; peso rimorchiabile kg 2500.

OM/120 L

autocarro

stesse caratteristiche dell'autocarro OM/120 N ad eccezione di:

lungh. mm 7320; dim. piano carico mm 5395 x 2200; passo mm 4007; raggio volta m 7,620; peso autotelaio nudo kg 3360; autotelaio cabinato kg 3770; veicolo carrozzato kg 4370; portata utile kg 7930.

OM/150 C

cabinato

Motore: ant., a gasolio a 4 tempi; 6 cil.; diam. e corsa mm 119 x 121; cil.ta tot. cm^3 8075; rapp. compr. 16 : 1; pot. max CV 176 IGM a 2600 giri; pot. fisc. in Italia CV 56; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 10 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; batt. 130 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 6380; largh. mm 2490; alt. veicolo scarico mm 2620; passo mm 3485; raggio volta m 6,637; dim. pneum. 10,00-20 (16 PR).

Pesi: autotelaio nudo kg 4536; autotelaio cabinato kg 5030; a pieno carico kg 14000; peso rimorchiabile kg 14000.

OM/150 N
autocarro

stesse caratteristiche del cabinato OM/150 C ad eccezione di:
lungh. mm 7320; dim. piano carico mm 5050 x 2300; passo mm 4095; raggio volta m 7,985; peso autotelaio nudo kg 4630; autotelaio cabinato kg 5130; veicolo carrozzato kg 5750; portata utile kg 8250.

OM/150 L
autocarro

stesse caratteristiche del cabinato OM/150 C ad eccezione di:
lungh. mm 8270; dim. piano carico mm 6000 x 2300; passo mm 4715; raggio volta m 8,715; peso autotelaio nudo kg 4700; autotelaio cabinato kg 5200; veicolo carrozzato kg 6000; portata utile kg 8000.

TITANO NB
autocarro

Motore: ant., a gasolio a 4 tempi; 6 cil.; diam. e corsa mm 130 x 140; cil.ta tot. cm^3 11150; rapp. compr. 16 : 1; pot. max CV 206 IGM a 2200 giri; pot. fisc. in Italia CV 72; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 8 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; batt. 130 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 6930; largh. mm 2500; alt. veicolo scarico mm 2610; dim. piano carico mm 4570 x 2300; passo mm 3900; raggio volta m 6,955; dim. pneum. 12,00 (18 PR).

Pesi: autotelaio nudo kg 5350; autotelaio cabinato kg 5960; veicolo carrozzato kg 6650; a pieno carico kg 14000; portata utile kg 7350; peso rimorchiabile kg 18000.

TITANO 6 x 4 NB
autocarro

stesse caratteristiche dell'autocarro TITANO NB ad eccezione di:
n. assi 3; n. assi mot. 2; lungh. mm 8250; dim. piano carico mm 6770 x 2300; passo mm 3750 + 1300; raggio volta m 8,150; dim. pneum. 11,00-20 (16 PR); peso autotelaio nudo kg 7170; autotelaio cabinato kg 7780; veicolo carrozzato kg 8700; veicolo a pieno carico kg 18000; portata utile kg 9300; peso rimorchiabile kg 22000.

TITANO 6 x 4 CB
cabinato

stesse caratteristiche dell'autocarro TITANO 6 x 4 NB ad eccezione di:
lungh. mm 7300; passo mm 3250 + 1300; peso autotelaio nudo kg 7090; autotelaio cabinato kg 7700.

TITANO NS-B
autocarro

Motore: ant., a gasolio a 4 tempi; 6 cil.; diam. e corsa mm 130 x 140; cil.ta tot. cm^3 11150; rapp. compr. 16 : 1; pot. max CV 287 IGM a 2200 giri; pot. fisc. in Italia CV 72; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 8 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 24 V; batt. 130 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 6930; largh. mm 2500; alt. veicolo scarico mm 2610; alt. piano carico dal suolo mm 2610; dim. piano carico mm 4570 x 2300; passo mm 3900; raggio volta m 6,955; dim. pneum. 12.00-20 (18 PR).

Pesi: autotelaio nudo kg 5450; autotelaio cabinato kg 6060; veicolo carrozzato kg 6750; a pieno carico kg 14000; portata utile kg 7250; peso rimorchiabile kg 18000.

TITANO 6 x 4 NS-B
autocarro

stesse caratteristiche dell'autocarro TITANO NS-B ad eccezione di:

n. assi 3; n. assi mot. 2; lungh. mm 8250; dim. piano carico mm 6770 x 2300; passo mm 3750 + 1300; raggio volta m 8,150; dim. pneum. 11,00-20 (16 PR); peso autotelaio nudo kg 7270; autotelaio cabinato kg 7880; veicolo carrozzato kg 8800; veicolo a pieno carico kg 18000; portata utile kg 9200; peso rimorchiabile kg 22000.

TITANO 6 x 4 CS-B
cabinato

stesse caratteristiche dell'autocarro TITANO 6 x 4 NS-B ad eccezione di:

lungh. mm 7300; passo mm 3250 + 1300; peso autotelaio nudo kg 7190; autotelaio cabinato kg 7800; veicolo carrozzato kg 8650; veicolo a pieno carico kg 18000; portata utile kg 9350.

OPEL

Adam Opel A. G. - Dormstadterstrasse 6090 - Russelsheim am Main (Germania Occ.).

Organizzazione di vendita per l'Italia: **General Motors Italia S.p.A.** - Piazzale dell'Industria, 40 - 00144 Roma.

OPEL REKORD 1,5
furgone

Motore: ant., a benzina a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 82,5 x 69,8; cil.ta tot. cm^3 1492; rapp. compr. 8,2 : 1; pot. max CV 68 SAE a 5400 giri; pot. fisc. in Italia CV 16; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; leva cambio al volante; freni ant. a disco, post. a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; batt. 44 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4550; largh. mm 1754; alt. veicolo scarico mm 1465; alt. piano carico dal suolo mm 617; dim. piano carico m 1,80; passo mm 2668; raggio volta m 5,45; dim. pneum. 6,40-13.

Pesi: veicolo carrozzato kg 1120; a pieno carico kg 1620; portata utile kg 500.

OPEL REKORD 1,7
furgone

Motore: ant., a benzina a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam e corsa mm 88 x 69,8; cil.ta tot. cm^3 1679; rapp. compr. 8,8 : 1; pot. max CV 85 SAE a 5600 giri; pot. fisc. in Italia CV 18; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; leva cambio al volante; freni ant. a disco, post. a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; batt. 44 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4550; largh. mm 1754; alt. veicolo scarico mm 1465; alt. piano carico dal suolo mm 617; dim. piano carico m 1,80; passo mm 2668; raggio volta m 5,45; dim. pneum. 6,40-13.

Pesi: veicolo carrozzato kg 1120; a pieno carico kg 1620: portata utile kg 500.

OPEL REKORD 1,9
furgone

Motore: ant., a benzina a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 93 x 69,8; cil.ta tot. cm^3 1875; rapp. compr. 9 : 1; pot. max CV 103 SAE a 5400 giri; pot. fisc. in Italia CV 19; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; leva cambio al volante; freni ant. a disco, post. a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; batt. 44 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4550; largh. mm 1754; alt. veicolo scarico mm 1465; alt. piano carico dal suolo mm 617; dim. piano carico m 1,80; passo mm 2668; raggio volta m 5,45; dim. pneum. 6,40-13.

Pesi: veicolo carrozzato kg 1120; a pieno carico kg 1620; portata utile kg 500.

OPEL BLITZ 1,9
autocarro

Motore: ant., a benzina a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 93 x 69,8; cil.ta tot. cm^3 1897; rapp. compr. 7,6 x 1; pot. max CV 83 SAE a 5300 giri; pot. fisc. in Italia CV 19; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; batt. 44 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 5025; largh. mm 2080; alt. veicolo scarico mm 2190; alt. piano carico dal suolo mm 1000; dim. piano carico mm 2800 x 1970; passo mm 3000; raggio volta m 6,39; dim. pneum. 6,50-17.

Pesi: autotelaio nudo kg 1170; autotelaio cabinato kg 1385; veicolo carrozzato kg 1710; a pieno carico kg 3700; portata utile kg 1990.

OPEL BLITZ 1,9
autocarro

stesse caratteristiche del precedente ad eccezione di:

lungh. mm 5525; dim. piano carico mm 3300 x 1970; passo mm 3300; raggio volta m 6,94; peso autotelaio nudo kg 1190; autotelaio cabinato kg 1405; veicolo carrozzato kg 1790; portata utile kg 1910.

OPEL BLITZ 1,9

stesse caratteristiche del precedente ad eccezione di:

lungh. mm 6175; dim. piano carico mm 3950 x 1970; passo mm 3750; raggio volta m. 7,79; peso autotelaio nudo kg 1210; autotelaio cabinato kg 1425; veicolo carrozzato kg 1850; portata utile kg 1850.

OPEL BLITZ 1,9
autocarro

stesse caratteristiche dell'autocarro OPEL BLITZ 1,9 con passo mm 3000 ad eccezione di:

peso veicolo a pieno carico kg 3475; portata utile kg 1765.

OPEL BLITZ 1,9
autocarro

stesse caratteristiche dell'autocarro OPEL BLITZ 1,9 con passo mm 3300 ad eccezione di:

peso veicolo a pieno carico kg 3475; portata utile kg 1685.

OPEL BLITZ 1,9
autocarro

stesse caratteristiche dell'autocarro OPEL BLITZ 1,9 con passo mm 3750 ad eccezione di:

peso veicolo a pieno carico kg 3475; portata utile kg 1625.

OPEL BLITZ 1,9
furgone

stesse caratteristiche dell'autocarro OPEL BLITZ 1,9 con passo mm 3000 ad eccezione di:

lungh. mm 5200; alt. veicolo scarico mm 2440/2540; alt. piano carico dal suolo mm 780; dim. piano carico m^3 7,5 circa; peso veicolo carrozzato kg 1880/1890; portata utile kg 1820/1810.

OPEL BLITZ 1,9
furgone

stesse caratteristiche dell'autocarro OPEL BLITZ 1,9 con passo mm 3300 ad eccezione di:

lungh. mm 5700; alt. veicolo scarico mm 2440/2540; alt. piano carico dal suolo mm 780; dim. piano carico m^3 9 circa; peso veicolo carrozzato kg 1955/1970; portata utile kg 1745/1730.

OPEL BLITZ 1,9
furgone

stesse caratteristiche dell'autocarro OPEL BLITZ 1,9 con passo mm 3750 ad eccezione di:

lungh. mm 6350; alt. veicolo scarico mm 2440/2540; alt. piano carico dal suolo mm 780; dim. piano carico m^3 10 circa; peso veicolo carrozzato kg 2040/2060; portata utile kg 1660/1640.

OPEL BLITZ 1,9
furgone

stesse caratteristiche del furgone OPEL BLITZ 1,9 con passo mm 3000 ad eccezione di:

peso veicolo a pieno carico kg 3475; portata utile kg 1595/1585.

OPEL BLITZ 1,9
furgone

stesse caratteristiche del furgone OPEL BLITZ 1,9 con passo mm 3300 ad eccezione di:

peso veicolo a pieno carico kg 3475; portata utile kg 1520/1505.

OPEL BLITZ 1,9
furgone

stesse caratteristiche del furgone OPEL BLITZ 1,9 con passo mm 3750 ad eccezione di:

peso veicolo a pieno carico kg 3475; portata utile kg 1435/1415.

OPEL BLITZ 2,1
autocarro

Motore: ant., a gasolio a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 90 x 83; cil.ta tot. cm^3 2112; rapp. compr. 21 : 1; pot. max CV 67 SAE a 4500 giri; pot. fisc. in Italia CV 21; raff-fredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; batt. 88 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 5245; largh. mm 2105; alt. veicolo scarico mm 2190; alt. piano carico dal suolo mm 1000; dim. piano carico mm 3030 x 2020; passo mm 3000; raggio volta m 6,70; dim. pneum. 4,50-17.

Pesi: autotelaio nudo kg 1270; autotelaio cabinato kg 1485; veicolo carrozzato kg 1810; a pieno carico kg 4000; portata utile kg 2190.

OPEL BLITZ 2,1
autocarro

stesse caratteristiche del precedente ad eccezione di:

lungh. mm 5745; dim. piano di carico mm 3530 x 2020; passo mm 3300; raggio volta m 7,15; peso autotelaio nudo kg 1290; autotelaio cabinato kg 1505; veicolo carrozzato kg 1890; portata utile kg 2110.

OPEL BLITZ 2,1
autocarro

stesse caratteristiche del precedente ad eccezione di:

lungh. mm 6245; dim. piano carico mm 4030 x 2020; passo mm 3750; raggio volta m 8,15; peso autotelaio nudo kg 1310; autotelaio cabinato kg 1525; veicolo carrozzato kg 1950; portata utile kg 2050.

OPEL BLITZ 2,1
furgone

stesse caratteristiche dell'autocarro OPEL BLITZ 2,1 con passo mm 3000 ad eccezione di:

lungh. mm 5200; largh. mm 2080; alt. veicolo scarico mm 2440/2540; alt. piano carico dal suolo mm 780; dim. piano carico m^3 7,5 circa; peso veicolo carrozzato kg 2000/2010; portata utile kg 2000/1990.

OPEL BLITZ 2,1
furgone

stesse caratteristiche dell'autocarro OPEL BLITZ 2,1 con passo mm 3300 ad eccezione di:

lungh. mm 5700; largh. mm 2080; alt. veicolo scarico mm 2440/2540; alt. piano carico dal suolo mm 780; dim. piano carico m^3 9 circa; peso veicolo carrozzato kg 2060/2075; portata utile kg 1940/1925.

OPEL BLITZ 2,1
furgone

stesse caratteristiche dell'autocarro OPEL BLITZ 2,1 con passo mm 3750 ad eccezione di:

lungh. mm 6350; largh. mm 2080; alt. veicolo scarico mm 2440/2540; alt. piano carico dal suolo mm 780; dim. piano carico m^3 10 circa; peso veicolo carrozzato kg 2145/2165; portata utile kg 1885/1835.

OPEL BLITZ 2,5
autocarro

Motore: ant., a benzina a 4 tempi; 6 cil. in linea; diam. e corsa mm 87 x 69,8; cil.ta tot. cm^3 2490; rapp. compr. 7,6 : 1; pot. max CV 96 SAE a 4700 giri; pot. fisc. in Italia CV 27; raff. fredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; batt. 44 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 5025; largh. mm 2080; alt. veicolo scarico mm 2190; alt. piano carico dal suolo mm 1000; dim. piano carico mm 2800 x 1970; passo mm 3000; raggio volta m 6,39; dim. pneum. 6,50-17.

Pesi: autotelaio nudo kg 1245; autotelaio cabinato kg 1460; veicolo carrozzato kg 1785; a pieno carico kg 4300; portata utile kg 2515.

OPEL BLITZ 2,5
autocarro

stesse caratteristiche del precedente ad eccezione di:

lungh. mm 5525; dim. piano carico mm 3300 x 1970; passo mm 3300; raggio volta m 6,94; peso autotelaio nudo kg 1265; autotelaio cabinato kg 1480; veicolo carrozzato kg 1865; portata utile kg 2435.

OPEL BLITZ 2,5
autocarro

stesse caratteristiche del precedente ad eccezione di:

lungh. mm 6175; dim. piano carico mm 3950 x 1970; passo mm 3750; raggio volta m 7,79; peso autotelaio nudo kg 1285; autotelaio cabinato kg 1500; veicolo carrozzato kg 1925; portata utile kg 2375.

OPEL BLITZ 2,5
furgone

stesse caratteristiche dell'autocarro OPEL BLITZ 2,5 con passo mm 3000 ad eccezione di:

lungh. mm 5200; alt. veicolo scarico mm 2440/2540; alt. piano carico dal suolo mm 780; dim. piano carico m^3 7,5 circa; peso veicolo carrozzato kg 1970/1980; portata utile kg 2330/2320.

OPEL BLITZ 2,5
furgone

stesse caratteristiche dell'autocarro OPEL BLITZ 2,5 con passo mm 3300 ad eccezione di:

lungh. mm 5700; alt. veicolo scarico mm 2440/2540; alt. piano carico dal suolo mm 780; dim. piano carico m^3 9 circa; peso veicolo carrozzato kg 2030/2045; portata utile kg 2270/2255.

OPEL BLITZ 2,5
furgone

stesse caratteristiche dell'autocarro OPEL BLITZ 2,5 con passo mm 3750, ad eccezione di.

lungh. mm 6350; alt. veicolo scarico mm 2440/2540; alt. piano carico dal suolo mm 780; dim. piano carico m^3 10 circa; peso veicolo carrozzato kg 2115/2135; portata utile kg 2185/2165.

PEUGEOT

Automobiles « Peugeot » - 75 Avenue de la Grande Armée - Paris 16e (France).

Organizzazione di vendita per l'Italia: **Sidauto S.p.A.** - Corso Unione Sovietica, 85 - 10134 Torino — Piazzale Libia, 1 - 20135 Milano.

204
furgone

Motore. ant., a benzina a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 75 x 64; cil.ta tot. cm^3 1130; rapp. compr. 8,8 : 1; pot. max CV 58 SAE a 5800 giri; pot. fisc. in Italia CV 15; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. ant.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; leva cambio al volante; freni ant. a disco, post. a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; batt. 40 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 3970; largh. mm 1560; alt. veicolo scarico mm 1400; alt. piano carico dal suolo mm 520; dim. piano carico m^3 1,54; passo mm 2590; raggio volta m 4,76; dim. pneum. 154-14".

Pesi: veicolo carrozzato kg 865; a pieno carico kg 1315; portata utile kg 450.

204
furgone breack

stesse caratteristiche del furgone 204 ad eccezione di:

peso veicolo carrozzato kg 900; a pieno carico kg 1325; portata utile kg 425.

204
furgone breack diesel

Motore: ant., a gasolio a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 75 x 71; cil.ta tot. cm^3 1255; rapp. compr. 22,3 : 1; pot. max CV 45 SAE a 5000 giri; pot. fisc. in Italia CV 15; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. ant.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; leva cambio al volante; freni ant. a disco, post. a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; batt. 65 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 3970; largh. mm 1560; alt. veicolo scarico mm 1400; alt. piano carico dal suolo mm 520; dim. piano carico m^3 1,54; passo mm 2590; raggio volta m 4.76; dim. pneum. 145-14.

Pesi: veicolo carrozzato kg 935; a pieno carico kg 1360; portata utile kg 425.

404 commerciale
furgone

Motore: ant., a benzina a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 80 x 73; cil.ta tot. cm^3 1468; rapp. compr. 7,75 : 1; pot. max CV 66 SAE a 5000 giri; pot. fisc. in Italia CV 16; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; leva cambio al volante; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; batt. 55 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4580; largh. mm 1620; alt. veicolo scarico mm 1490; alt. piano carico dal suolo mm 560; dim. piano carico m^3 2,3; passo mm 2840; raggio volta m 5,25; dim. pneum. 165-380.

Pesi: veicolo carrozzato kg 1150; a pieno carico kg 1825; portata utile kg 675.

404
furgone breack

Motore: ant., a benzina a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 84 x 73; cil.ta tot. cm^3 1618; rapp. compr. 8,3 : 1; pot. max CV 80 SAE a 5600 giri; pot. fisc. in Italia CV 17; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; leva cambio al volante; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; batt. 55 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4580; largh. mm 1620; alt. veicolo scarico mm 1490; alt. piano carico dal suolo mm 560; dim. piano carico m^3 2,3; passo mm 2840; raggio volta m 5,25; dim. pneum. 165-380.

Pesi: veicolo carrozzato kg 1200; a pieno carico kg 1850; portata utile kg 650.

404 commerciale
diesel

Motore: ant., a gasolio a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 88 x 80; cil.ta tot. cm^3 1948; rapp. compr. 21,5 : 1; pot. max CV 63 SAE a 4000 giri; pot. fisc. in Italia CV 20; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; leva cambio al volante; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; batt. 65 Ah.

Dimensioni: lungh. mm. 4580; largh. mm. 1620; alt. veicolo scarico mm 1490; alt. piano carico dal suolo mm 560; dim. piano carico m^3 2,3; passo mm 2840; raggio volta m 5,25; dim. pneum. 165-380.

Pesi: veicolo carrozzato kg 1225; a pieno carico kg 1900; portata utile kg 675.

404 u. 10
autocarro

Motore: ant., a benzina a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 84 x 73; cil.ta tot. $cm^3$1618; rapp. compr. 7,6 : 1; pot. max CV 76 SAE a 5500 giri; pot. fisc. in Italia CV 17; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; leva cambio al volante; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; batt. 55 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4590; largh. mm 1660; alt. veicolo scarico mm 2120; alt. piano carico dal suolo mm 730; dim. piano carico mm 1590 x 2030; passo mm 2900; raggio volta m 5,25; dim. pneum. 17-380.

Pesi: veicolo carrozzato kg 1210; a pieno carico kg 2210; portata utile kg 1000.

404 u. 10
telaio cabinato

stesse caratteristiche dell'autocarro 404 u. 10.

404 u. 10 diesel
autocarro

Motore: ant., a gasolio a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 88 x 80; cil.ta tot. cm^3 1948; rapp. compr. 21,5 : 1; pot. max CV 63 SAE a 4000 giri; pot. fisc. in Italia CV 20; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; leva cambio al volante; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; batt. 65 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4590; largh. mm 1660; alt. veicolo scarico mm 2120; alt. piano carico dal suolo mm 730; dim. piano carico mm 1590 x 2030; passo mm 2900; raggio volta m 5,25; dim. pneum. 17-380.

Pesi: veicolo carrozzato kg 1275; a pieno carico kg 1225; portata utile kg 950.

404 u. 10 diesel
cabinato

stesse caratteristiche dell'autocarro diesel 404 u. 10.

404 u. 6
furgone ambulanza

Motore: ant., a benzina a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 80 x 73; cil.ta tot. cm^3 1468; rapp. compr. 7,75 : 1; pot. max. CV 66 SAE a 5000 giri; pot. fisc. in Italia CV 16; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; leva cambio al volante; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; batt. 55 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4580; largh. mm 1620; alt. veicolo scarico mm 1490; alt. piano carico dal suolo mm 560; dim. piano carico m^3 2,3; passo mm 2840; raggio volta m 5,25; dim. pneum. 165-380.

Pesi: veicolo carrozzato kg 1150; a pieno carico kg 1825; posti n. 4 + 1 barella.

404 L
furgone ambulanza

Motore: ant., a benzina a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 84 x 73; cil.ta tot. cm^3 1618; rapp. compr. 8,3 : 1; pot. max CV 80 SAE a 5600 giri; pot. fisc. in Italia CV 17; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; leva cambio al volante; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; batt. 55 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4580; largh. mm 1620; alt. veicolo scarico mm 1490; alt. piano carico dal suolo mm 560; dim. piano carico m^3 2,3; passo mm 2840; raggio volta m 5,25; dim. pneum. 165-380.

Pesi: veicolo carrozzato kg 1220; a pieno carico kg 1850; posti n. 4 + 1 barella.

404 u b d
furgone ambulanza

Motore: ant., a gasolio a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 88 x 80; cil.ta tot. cm^3 1948; rapp. compr. 21,5 : 1; pot. max CV 63 SAE a 4000 giri; pot. fisc. in Italia CV 20; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; leva cambio al volante; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; batt. 45 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4580; largh. mm 1620; alt. veicolo scarico mm 1490; alt. piano carico dal suolo mm 560; dim. piano carico m^3 2,3; passo mm 2840; raggio volta m 5,25; dim. pneum. 165-380.

Pesi: veicolo carrozzato kg 1225; a pieno carico kg 1900; posti n. 4 + 1 barella.

404 Ld
furgone ambulanza

stesse caratteristiche del furgone ambulanza 404 u b d ad eccezione di:

pot. max CV 68 SAE a 4500 giri; peso veicolo carrozzato kg 1250.

J 7 1400 kg
furgone con o senza porta laterale scorrevole

Motore: ant., a benzina a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 80 x 73; cil.ta tot. cm^3 1468; rapp. compr. 7,75 : 1; pot. max CV 61 SAE a 5000 giri; pot. fisc. in Italia CV 16; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. ant.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; leva cambio centr; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; batt. 55 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4750; largh. mm 2000; alt. veicolo scarico mm 2320; alt. piano carico dal suolo mm 500; dim. piano carico m^3 8,7; passo mm 2500; raggio volta m 6,67; dim. pneum. 19-400.

Pesi: veicolo carrozzato kg 1495; a pieno carico kg 2970; portata utile kg 1400.

J 7 1400 kg
diesel
furgone con o senza porta laterale scorrevole

Motore: ant., a gasolio a 4 tempi; 4 cil. in liea; diam. e corsa mm 88 x 80; cil.ta tot. cm^3 1948; rapp. com. 21 : 1; pot. max CV 63 SAE a 4000 giri; pot. fisc. in Italia CV 20; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. ant.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; batt. 65 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4750: largh. mm 2000; alt. veicolo scarico mm 2320; alt. piano carico dal suolo mm 500; dim. piano carico m^3 8,7; passo mm 2500; raggio volta m 6,67; dim. pneum. 19-400.

Pesi: veicolo carrozzato kg 1560; a pieno carico kg 2985; portata utile kg 1350.

J 7 1800 kg
furgone con o senza porta laterale scorrevole

Motore: ant., a benzina a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 84 x 73; cil.ta tot. cm^3 1618; rapp. compr. 7,6 : 1; pot. max CV 68 SAE a 5000 giri; pot. fisc. in Italia CV 17; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. ant.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; batt. 55 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4750; largh. mm 2000; alt. veicolo scarico mm 2320; alt. piano carico dal suolo mm 500; dim. piano carico m^3 8,7; passo mm 2500; raggio volta m 6,67; dim. pneum. 19-400.

Pesi: veicolo carrozzato kg 1525; a pieno carico kg 3390; portata utile kg 1790.

J 7 1800 kg diesel
furgone con o senza porta laterale scorrevole

Motore: ant., a gasolio a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 90 x 83; cil.ta tot. cm^3 2112; rapp. compr. 22,1 : 1; pot. max CV 75 SAE a 4500 giri; pot. fisc. in Italia CV 21; raffredd. ad acqua.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. ant.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; batt. 65 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4750; largh. mm 2000; alt. veicolo scorico mm 2320; alt. piano carico dal suolo mm 500; dim. piano carico m^3 8,7; passo mm 2500; raggio volta m 6,67; dim. pneum. 19-400.

Pesi: veicolo carrozzato kg 1590; a pieno carico kg 3455; portata utile kg 1790.

I tipi **J 7 1800 kg a benzina ed a gasolio** vengono forniti anche nelle seguenti versioni:

Pick-up 2 posti
Pick-up 5/6 posto
Furgone vetrato
Autobus 14 posti
Scuolabus 29 posti
Cargobus 14 posti
Ambulanza a 2 barelle
Veicolo per soccorso feriti ed asfissiati
Telaio cabinato
Carro bestiame
Pianale.

RENAULT

Régie Nationale des Usines Renault - 8-10 Avenue E. Zola - Billancourt - Seine (Francia).

Organizzazione di vendita per l'Italia: **Renault Italia** - Via Gallarate, 58 - 20151 Milano.

CARGO 350

furgone

Motore: ant., a benzina a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 58 x 80; cil.ta tot. cm^3 845; rapp. compr. 8 : 1; pot. max CV 27 DIN a 4700 giri; pot. fisc. in Italia CV 11; raffredd. a liquido anticongelante.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. ant.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc a 4 marce; leva cambio sul cruscotto; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 6 V; batt. 70 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 3653; largh. mm 1500; alt. veicolo scarico mm 1710; alt. piano carico dal suolo mm 525; passo mm 2401; raggio volta m 4,30; dim. pneum. 145-330.

Pesi: veicolo carrozzato kg 700; a pieno carico kg 1050; portata utile kg 350.

ESTAFETTE 800

furgone

Motore: ant., a benzina a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 73 x 77; cil.ta tot. cm^3 1289; rapp. compr. 8,5 : 1; pot. max CV 40 DIN a 4500 giri; raffredd. a liquido anticongelante.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. ant.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; batt. 40 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4090; largh. mm 1780; alt. veicolo scarico mm 1980; alt. piano carico dal suolo mm 415; passo mm 2270; raggio volta m 4,65; dim. pneum. 175-380 radiale.

Pesi: veicolo carrozzato kg 1010; a pieno carico kg 1885; portata utile kg 875.

ALOUETTE

trasporto promiscuo

stesse caratteristiche del furgone ESTAFETTE 800 ad eccezione di:

alt. veicolo scarico mm 1950; alt. piano carico dal suolo mm 410; dim. pneum. 165-380 radiali; peso veicolo carrozzato kg 1120; veicolo a pieno carico kg 1800; portata utile kg 680 opp. 8 persone.

ESTAFETTE 1000
furgone sopraelevato

stesse caratteristiche del furgone ESTAFETTE 800 ad eccezione di:

lungh. mm 4470; alt. veicolo scarico mm 2280; alt. piano carico dal suolo mm 425; passo mm 2650; raggio volta m 5,40; peso veicolo carrozzato kg 1180; a pieno carico kg 2180; portata utile kg 1000.

ESTAFETTE 1000
pick-up

stesse caratteristiche del furgone ESTAFETTE 800 ad eccezione di:

lungh. mm 4470; alt. veicolo scarico mm 2040; alt. piano carico dal suolo mm 470; passo mm 2650; raggio volta m 5,40; peso veicolo carrozzato kg 1150; a pieno carico kg 2180; portata utile kg 1030.

MICROBUS
trasporto persone

Motore: ant., a benzina a 4 tempi; 4 cil. in linea; diam. e corsa mm 73 x 77; cil.ta tot. cm^3 1289; rapp. compr. 8,5 : 1; pot. max CV 40 DIN a 4500 giri; raffredd. a liquido anticongelante.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. ant.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; batt. 40 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4090; largh. mm 1780; alt. veicolo scarico mm 1950; alt. piano carico dal suolo mm 410; passo mm 2270; raggio volta m 4,65; dim. pneum. 165-380.

Pesi: veicolo carrozzato kg 1170; a pieno carico kg 1800; posti n. 9.

VOLKSWAGEN

Volkswagenwerk A.G. - 318 Wolfsburg (Germania Occ.).

Organizzazione di vendita per l'Italia: **Autogerma** - Casella Postale 254 - 40100 Bologna.

211
furgone trasporto cose

Motore: post., a benzina a 4 tempi; 4 cil. contrapposti; diam. e corsa mm 85,5 x 69; cil.ta tot. cm^3 1584; rapp. compr. 7,7 : 1; pot. max CV 57 SAE a 4400 giri; pot. fisc. in Italia CV 17; raffredd. ad aria.

Trasmissione, freni e sospensioni: traz. post.; accopp. mot. cambio mecc.; n. assi 2; n. assi mot. 1; cambio mecc. a 4 marce; leva cambio centr.; freni a tamburo; sosp. mecc.

Impianto elettrico: tens. 12 V; batt. 45 Ah.

Dimensioni: lungh. mm 4420; largh. mm 1765; alt. veicolo scarico mm 1955; alt. piano carico dal suolo mm 510; dim. piano carico m^3 5; passo mm 2400; raggio volta m 6; dim. pneum. 7,00-14 (6 PR).

Pesi: veicolo carrozzato kg. 1180; a pieno carico kg 2175; portata utile kg 995.

211 F
furgone finestrato trasporto cose

stesse caratteristiche del furgone 211.

261
autocarro trasporto cose

stesse caratteristiche del furgone 211, ad eccezione di:

altezza piano carico dal suolo mm 980; dim. piano carico m^2 4,2; peso veicolo carrozzato kg 1175; a pieno carico kg 2115; portata utile kg 940.

265
autocarro doppia cabina e cassone

stesse caratteristiche del furgone 211, ad eccezione di:

altezza piano carico dal suolo mm 980; dim. piano carico m^2 2,92; peso veicolo carrozzato kg 1220; a pieno carico kg 1960; portata utile kg 740.

211 M 222 PA
furgone con tetto e porta rialzati

stesse caratteristiche del furgone 211 ad eccezione di:

alt. veicolo scarico mm 2290; dim. piano carico m^3 6,2, peso veicolo carrozzato kg 1250; portata utile kg 925.

215
furgone con porte ambo i lati

stesse caratteristiche del furgone 211.

261 R
autocarro cassone ribaltabile

stesse caratteristiche del furgone 211, ad eccezione di:

alt. piano carico dal suolo mm 980; dim. piano carico m^2 4,20; peso veicolo carrozzato kg 1250; veicolo a pieno carico kg 2070; portata utile kg 820.

261 B
autocarro trasporto bestiame

stesse caratteristiche del furgone 211, ad eccezione di:

alt. veicolo scarico mm 2650; alt. piano dal suolo mm 980; dim. piano carico m^2 4,20; peso veicolo carrozzato kg 1170; veicolo a pieno carico kg 2070; portata utile kg 900.

261 V

autocarro carichi voluminosi

stesse caratteristiche del furgone 211, ad eccezione di:

lungh. mm 4457; largh. mm 1840; alt. veicolo scarico mm 2500; alt. piano carico dal suolo mm 980; dim. piano carico m^3 6,200; peso veicolo carrozzato kg 1184; veicolo a pieno carico kg 2070; portata utile kg 886.

271

ambulanza

stesse caratteristiche del furgone 211, ad eccezione di:

alt. veicolo scarico mm 2175; alt. piano carico dal suolo mm 970; peso veicolo carrozzato kg 1420; veicolo a pieno carico kg 1900; portata utile kg 480.

231

scuolabus

stesse caratteristiche del furgone 211, ad eccezione di:

dim. pneum. 7,00-14 (8 PR); peso veicolo carrozzato kg 1296; portata utile kg 879; posti n. 15 alunni e 2 adulti.

APPENDICE

BERLIET

Automobiles M. Berliet - 30, Quai Claude Bernard 69 - Lyon 7e - (Francia)

Motore: V. 600, a gasolio a 4 tempi; 6 cil. a V; diam. e corsa mm 100 x 110; cil.ta tot. cm^3 5180; rapp. compr. 17 : 1; pot. max CV 130 SAE a 3000 giri; raffredd. ad acqua.

Motore: V 800, a gasolio a 4 tempi; 8 cil. a V; diam. e corsa mm 100 x 110; cil.ta tot. cm^3 6910; rapp. compr. 17 : 1; pot. max CV 170 SAE a 3000 giri; raffredd. ad acqua.

Motore: V 825, a gasolio a 4 tempi; 8 cil. a V; diam. e corsa mm 125 x 130; cil.ta tot. cm^3 12760; rapp. compr. 16,5 : 1; pot. max CV 280 SAE a 2500 giri; raffredd. ad acqua.

TIPOGRAFIA T.E.C.A. - TORINO

TORINO

SALONE

INTERNAZIONALE

DEL VEICOLO INDUSTRIALE

12·20 aprile 1969

sorteggio giornaliero di 1 vettura

Visitate anche il:

MUSEO DELL'AUTOMOBILE

Esente da imposte sulla pubblicità a sensi del D.P. 24-6-54 n. 342 Stampa I.G.D.A. - Novara - 1968

Inches 1 2 3 4 5 6 7 8
Centimetres 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19
TIFFEN® Color Control Patches
© The Tiffen Company, 2007
Blue Cyan Green Yellow Red Magenta White 3/Color Black